

Package ‘chiqiv552024de’

February 2, 2025

Title Inpatient Quality Indicators

Version 3.0

Description Compute Inpatient Quality Indicators for Switzerland.

License file LICENSE

Depends R (>= 4.0.0)

Imports dplyr,
lubridate,
purrr,
readr,
stringr,
utils,
vroom

Encoding UTF-8

LazyData true

LazyDataCompression gzip

Roxygen list(markdown = TRUE)

RoxygenNote 7.3.2

Contents

A1_01_F	25
A1_01_M	26
A1_01_V	27
A1_01_VN	28
A1_02_F	29
A1_02_M	30
A1_03_F	31
A1_03_M	32
A1_04_F	33
A1_04_M	34
A1_05_F	35
A1_05_M	36
A1_07_F	37
A1_07_M	38
A1_08_F	39
A1_08_M	40

A1_09N_F	41
A1_09_F	42
A1_09_P	43
A1_10_F	44
A1_10_M	45
A1_10_P	46
A1_11_F	47
A1_11_M	48
A1_12_F	49
A1_12_X	50
A1_13_F	51
A1_13_M	52
A1_14_F	53
A1_14_P	54
A1_15N_F	55
A1_15_F	56
A1_15_P	57
A1_16_F	58
A1_16_P	59
A1_17_F	60
A1_17_P	61
A1_18_F	62
A1_18_M	63
A2_01_F	64
A2_01_M	65
A2_01_V	66
A2_01_VN	67
A2_02_F	68
A2_02_M	69
A2_03_F	70
A2_03_M	71
A2_04_F	72
A2_04_M	73
A2_05_F	74
A2_05_M	75
A2_06N_F	76
A2_06_F	77
A2_06_P	78
A2_07N_F	79
A2_07_F	80
A2_07_P	81
A2_08_F	82
A2_08_M	83
A2_09_F	84
A2_09_M	85
A3_01_F	86
A3_02_F	87
A3_02_M	88
A3_02_V	89
A3_02_VN	90
A3_04_F	91
A3_04_M	92

A3_04_V	93
A3_04_VN	94
A3_05N_F	95
A3_05_F	96
A3_05_M	97
A3_05_P	98
A3_06_F	99
A3_07_F	100
A3_07_M	101
A3_08_F	102
A3_08_M	103
A3_09_F	104
A3_09_M	105
A3_10_F	106
A3_10_M	107
A3_11_F	108
A3_11_M	109
A3_12_F	110
A3_12_M	111
A3_13_F	112
A3_13_M	113
A3_14_F	114
A3_14_M	115
A4_01_F	116
A5_01_F	117
A5_02_F	118
A6_01_F	119
A6_02_F	120
A6_03_F	121
A6_03_M	122
A6_04_F	123
A6_04_P	124
A7_01_F	125
A7_02_F	126
A7_03_F	127
A7_04_F	128
A7_05_F	129
A7_06_F	130
A7_07_V	131
A7_07_VN	132
A7_08_F	133
A7_08_M	134
A7_09_F	135
A7_09_M	136
A7_10_F	137
A7_10_M	138
A7_11_F	139
A7_11_M	140
A7_11_V	141
A7_11_VN	142
A7_12_F	143
A7_12_M	144

A7_12_V	145
A7_12_VN	146
A7_13_F	147
A7_13_M	148
A7_14_F	149
A7_14_M	150
A7_15_F	151
A7_15_M	152
A7_16_F	153
A7_16_M	154
A7_17_F	155
A7_17_M	156
A7_18_F	157
A7_18_P	158
A7_21_F	159
A7_21_P	160
A7_22_F	161
A7_22_P	162
A7_23_F	163
A7_23_M	164
A7_24_F	165
A7_26_F	166
A7_26_M	167
A7_27_F	168
A7_27_M	169
A7_28_F	170
A7_28_M	171
A7_29_F	172
A7_29_M	173
A7_30_F	174
A7_30_M	175
A7_31_F	176
A7_31_M	177
A7_32_F	178
A7_32_M	179
B1_01_F	180
B1_01_M	181
B1_01_V	182
B1_01_VN	183
B1_02_F	184
B1_02_M	185
B1_03_F	186
B1_03_M	187
B1_04_F	188
B1_04_M	189
B1_05_F	190
B1_05_M	191
B1_07_F	192
B1_07_M	193
B1_07_V	194
B1_07_VN	195
B1_08_F	196

B1_08_M	197
B1_09_F	198
B1_09_M	199
B1_09_P	200
B1_10_F	201
B1_10_M	202
B1_11_F	203
B1_11_M	204
B1_12_F	205
B1_12_M	206
B1_12_P	207
B1_13_F	208
B1_13_M	209
B1_15_F	210
B1_15_X	211
B1_16_F	212
B1_16_P	213
B1_17_F	214
B1_17_P	215
B1_18_F	216
B1_18_M	217
B1_18_P	218
B1_21_F	219
B1_21_M	220
B1_22_F	221
B1_22_M	222
B1_23_F	223
B1_23_M	224
B1_24_F	225
B1_24_M	226
B1_25_F	227
B1_25_M	228
B1_26_F	229
B1_26_M	230
B1_27N_F	231
B1_27_F	232
B1_27_P	233
B2_02_F	234
B2_02_P	235
B2_03_F	236
B2_04_F	237
B2_04_P	238
B2_05N_F	239
B2_05_F	240
B2_05_P	241
B2_06N_F	242
B2_06_F	243
B2_06_P	244
B2_07_F	245
B2_08_F	246
B2_08_P	247
B3_01_F	248

B3_02_F	249
B3_02_M	250
B4_01_F	251
B4_02_F	252
B5_01_F	253
C1_01_F	254
C1_02_F	255
C1_02_P	256
C1_03_S	257
C1_04_F	257
C1_04_P	258
C1_05_S	259
C1_07_F	260
C1_07_P	261
C1_08_F	262
C1_08_P	263
C1_09_F	264
C1_09_P	265
C2_01N_F	266
C2_01_F	267
C2_01_P	268
C2_02_F	269
C2_02_P	270
C3_01N_F	271
C3_01_F	272
C3_01_P	273
C3_02N_F	274
C3_02_F	275
C3_02_P	276
C3_03N_F	277
C3_03_F	278
C3_03_P	279
C3_04N_F	280
C3_04_F	281
C3_04_P	282
C3_05N_F	283
C3_05_F	284
C3_05_P	285
C3_06N_F	286
C3_06_F	287
C3_06_P	288
C3_07N_F	289
C3_07_F	290
C3_07_P	291
catalogs	292
chiqui	292
CHOP_Ablation_chirurgisch	293
CHOP_Ablation_Katheter	293
CHOP_Ablation_liVH_PulmoV	294
CHOP_AKE_Ausschluss_VAD_an_d0	294
CHOP_alloplast_Hernie	296
CHOP_Amput_Bein	297

CHOP_Amput_Fuss	297
CHOP_anatomische_Leberresektion	298
CHOP_Andere_Stammzelltherapien	298
CHOP_Aorta_abdom_evar	299
CHOP_Aorta_abdom_offen	300
CHOP_Aorta_thorak_evar	300
CHOP_Aorta_thorak_offen	301
CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar	301
CHOP_AV_Fistel	302
CHOP_Bandscheibe	303
CHOP_Bariatrische_OP	304
CHOP_Beckenboden	304
CHOP_Becken_Bein_OP	305
CHOP_Bronchoangioplastische_OP	306
CHOP_Brust_OP	308
CHOP_Carotis_OP	308
CHOP_Cholecystektomie	309
CHOP_Cholecystektomie_lap	310
CHOP_Cholecystektomie_offen	310
CHOP_Coronar_OP	311
CHOP_Defi	312
CHOP_Dekompression	312
CHOP_diagn_Katheter	313
CHOP_ECMO_COVID	313
CHOP_ECMO_extrakorporal	314
CHOP_ECMO_Herzassist	315
CHOP_ECMO_Lungenassist	317
CHOP_Endopr_SchulterEllbogen	318
CHOP_Episiotomie	319
CHOP_Eviszeration	319
CHOP_ExclusionBandscheibe	320
CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt	321
CHOP_Galle_Excl	321
CHOP_Geburt_gesamt	322
CHOP_Ger_Fruehreha	323
CHOP_grosse_Leberresektion	323
CHOP_haematopoet_SZ_Tx	324
CHOP_haematopoet_SZ_Tx_allogen	325
CHOP_haematopoet_SZ_Tx_autogen	325
CHOP_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion	326
CHOP_Hernien	326
CHOP_Hernien_Excl	327
CHOP_Herzkatheter	328
CHOP_Herzklappen	328
CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe	329
CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz	330
CHOP_Herz_Herz_Lungen_Tx	332
CHOP_Herz_Lungen_Tx	333
CHOP_Herz_OP	333
CHOP_Herz_OP_andere	336
CHOP_Herz_OP_offen	339
CHOP_Herz_Tx	341

CHOP_HirnOP	342
CHOP_Huefte_Implantation	343
CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese	343
CHOP_Hueft_Frak_GBA	344
CHOP_Hueft_TEP_Wechsel	345
CHOP_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal	346
CHOP_Hypertherme_Chemo_intrathorakal	346
CHOP_Hysterektomie	347
CHOP_Hysterektomie_lap	347
CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik	348
CHOP_Hysterektomie_vaginal	348
CHOP_ICU	349
CHOP_Inguinalhernie	350
CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung	350
CHOP_Knie_Implantation	351
CHOP_Knie_TEP_Wechsel	351
CHOP_Kolonresektion_erweitert_total	352
CHOP_Kolonresektion_partiell	353
CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion	353
CHOP_Kyphoplastie	354
CHOP_LAE_Ausschluss	355
CHOP_Lap_Zugang	355
CHOP_Lebendspender	356
CHOP_Leberresektion	356
CHOP_Leber_komplett_Tx	357
CHOP_Leber_partiell_aux_Tx	357
CHOP_Leber_Tx	358
CHOP_Leichentransplantat	358
CHOP_LHK_Ausschluss	359
CHOP_LHK_Kinder	359
CHOP_Lungen_Tx	360
CHOP_Magen_OP	361
CHOP_Magen_OP_Revision	361
CHOP_Mangelernaehrung_Therapie	362
CHOP_Massentransfusion_EK_TK	363
CHOP_MiMe_KnieTep	365
CHOP_MiMe_Leber	366
CHOP_MiMe_Leber_22	366
CHOP_MiMe_Leber_ohne_Spende	367
CHOP_MiMe_LungenCA	367
CHOP_MiMe_Nieren	368
CHOP_MiMe_Nieren_22	368
CHOP_MiMe_Oesophagus	369
CHOP_MiMe_Oesophagus_22	369
CHOP_MiMe_Pankreas	370
CHOP_MiMe_Pankreas_ohne_Spende	371
CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation	371
CHOP_Mitralklappenersatz	372
CHOP_Nephrektomie	373
CHOP_Nephrektomie_Ausschluss	373
CHOP_Nephrektomie_Lap	374
CHOP_Nierenretransplantation	374

CHOP_Nieren_Tx	375
CHOP_Niere_Tx_allogen	375
CHOP_Niere_Tx_allogen_syngen	376
CHOP_Niere_Tx_andere	376
CHOP_Oesophagus	377
CHOP Operationen_Ausschluss	377
CHOP Operationen_Erweitert	424
CHOP_Organ_Tx_alle	450
CHOP_Ovarektomie	451
CHOP_Palliativdienst	452
CHOP_Palliativkomplex	452
CHOP_Pankreaseingriffe	453
CHOP_Pankreasresektion	453
CHOP_Pankreas_excl	454
CHOP_Pankreas_Tx	455
CHOP_partielle_Nephrektomie	455
CHOP_partielle_Nephrektomie_lap	456
CHOP_Perikard	456
CHOP_Petroch_Frak_EndoproOP	457
CHOP_Petroch_Frak_OsteoOP	457
CHOP_Pleurektomie	458
CHOP_Pneumektomie	458
CHOP_Prostata_TUR	459
CHOP_PTA_Bein	459
CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie	460
CHOP_Radiojod	460
CHOP_reiner_Aortenklappenersatz	461
CHOP_Rektumresektion	462
CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh	462
CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh	463
CHOP_Resektion_brusterhaltend	463
CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien	464
CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend	465
CHOP_Roboterchirurgie	466
CHOP_Rueckenmark	466
CHOP_Schilddruese	467
CHOP_Schmerztherapie_lokal	468
CHOP_schwere_Komplikationen	469
CHOP_Sectio	469
CHOP_SHF_EndoproOP	470
CHOP_SHF_OsteoOP	471
CHOP_SM_Defi	471
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment	472
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment	473
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment	473
CHOP_Steinentfernung	475
CHOP_Stent_Carotis	476
CHOP_Stent_excl	477
CHOP_Stent_Vertebralis	478
CHOP_Stroke	479
CHOP_SZ_Therapie_allogen	480
CHOP_SZ_Therapie_autogen	480

CHOP_TAVI_TEER_Ausschluss	481
CHOP_TEER_Herzklappen	481
CHOP_Teilresektion	482
CHOP_TEPABST	483
CHOP_Therap_Katheter	483
CHOP_Therap_Massnahmen	484
CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe	491
CHOP_Thrombektomie_intra	492
CHOP_Thrombolyse	492
CHOP_tiefe_Rektumresektion	493
CHOP_Tonsillektomie	493
CHOP_Tracheostomie	494
CHOP_Transfusionen	494
CHOP_Transfusion_gesamt	496
CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere	497
CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen	497
CHOP_TUR_Blase	498
CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel	499
CHOP_Uterusoperation	507
CHOP_Vertebralis_OP	508
CHOP_Wirbelsaeule	508
CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma	509
CHOP_Zugang_Wirbelsaeule	510
CHOP_Zystektomie	511
D1_01_F	511
D1_01_M	512
D1_02_F	513
D1_02_M	514
D1_03_F	515
D1_03_M	516
D1_04_F	517
D1_04_M	518
D1_05_F	519
D1_05_M	520
D1_06_F	521
D1_06_M	522
D1_07_F	523
D1_07_M	524
D1_08_F	525
D1_08_M	526
D1_08_V	527
D1_08_VN	528
D1_09_F	529
D1_09_M	530
D1_10_F	531
D1_10_M	532
D1_11_F	533
D1_11_M	534
D1_12_F	535
D1_12_M	536
D1_13_F	537
D1_13_M	538

D1_14_F	539
D1_14_M	540
D1_15_F	541
D1_15_M	542
D1_16_F	543
D1_16_M	544
D1_17_F	545
D1_17_M	546
D1_17_P	547
D1_18_F	548
D1_18_M	549
D1_19_F	550
D1_19_M	551
D1_20_F	552
D1_20_M	553
D2_01_F	554
D2_01_M	555
D2_01_V	556
D2_01_VN	557
D2_02_F	558
D2_02_M	559
D2_03_F	560
D2_03_M	561
D2_04_F	562
D2_04_M	563
D2_05_F	564
D2_05_M	565
D2_06_F	566
D2_06_M	567
D2_06_P	568
D3_01_F	569
D4_01_F	570
D4_01_M	571
D4_02N_F	572
D4_02_F	573
D4_02_M	574
D4_02_P	575
D4_03_F	576
D4_03_M	577
D4_04_F	578
D4_04_P	579
D4_05_F	580
D4_05_M	581
E1_01_F	582
E1_01_M	583
E1_01_X	584
E1_02_F	585
E1_02_P	586
E2_01_F	587
E2_01_M	588
E2_01_X	589
E2_02_F	590

E2_02_M	591
E2_03N_F	592
E2_03_F	593
E2_03_P	594
E2_04N_F	595
E2_04_F	596
E2_04_P	597
E3_01_F	598
E3_02N_F	599
E3_02_F	600
E3_02_P	601
E3_03_F	602
E3_04_F	603
E3_05_F	604
E4_01_F	605
E4_01_M	606
E4_01_V	607
E4_01_VN	608
E4_02_F	609
E4_02_M	610
E4_03_F	611
E4_03_M	612
E4_04_F	613
E4_04_M	614
E4_05_F	615
E4_05_M	616
E4_06_F	617
E4_06_M	618
E4_07_F	619
E4_07_M	620
E4_08_F	621
E4_08_M	622
E4_11_F	623
E4_12_F	624
E4_13_F	625
E4_13_M	626
E4_14N_F	627
E4_14_F	628
E4_14_P	629
E4_15N_F	630
E4_15_F	631
E4_15_M	633
E4_15_P	634
E4_16N_F	636
E4_16_F	637
E4_16_M	639
E4_16_P	640
E4_17N_F	642
E4_17_F	643
E4_17_P	644
E5_01_F	645
E5_02_F	646

E5_02_M	647
E5_03_F	648
E5_03_M	649
E5_04_F	650
E5_05_F	651
E5_05_M	652
E5_06_F	653
E5_06_M	654
E5_07_F	655
E6_01_F	656
E6_01_M	657
E7_01_F	658
E7_01_M	659
E7_03_F	660
E7_03_M	661
E7_04_F	662
E7_04_M	663
E7_05_F	664
E7_05_M	665
E7_06_F	666
E7_06_M	667
E8_01_F	668
E8_01_M	669
elapsed	670
F1_04_F	670
F1_05_F	671
F1_05_X	672
F1_06_F	673
F1_06_M	674
F1_07_F	675
F1_07_M	677
F1_08_F	678
F1_08_M	679
F1_09_F	680
F1_09_M	681
F1_10_F	682
F1_10_M	684
F1_11_F	685
F1_11_M	686
F1_12_F	687
F1_12_M	688
F1_13_F	689
F1_13_M	691
F2_01_F	692
F2_02_F	693
F2_02_M	694
F2_03_F	695
F2_03_M	696
F2_04_F	697
F2_05_F	698
F2_05_M	699
F2_06_F	700

F2_06_M	701
F2_07_F	702
F2_08_F	703
F2_08_M	704
F2_09_F	705
F2_09_M	706
F2_10_F	707
F2_10_M	708
F2_11_F	709
F2_11_M	710
F2_12_F	711
F2_12_M	712
F2_13_F	713
F2_13_V	713
F2_13_VN	714
F2_14_F	715
F2_14_P	716
F2_15N_F	717
F2_15_F	718
F2_15_P	719
F3_01_F	720
F3_01_M	721
F3_01_V	722
F3_01_VN	723
F3_02_F	724
F3_02_M	725
F3_03_F	726
F3_03_M	727
F3_04_F	728
F3_04_M	729
F3_05_F	730
F3_05_M	731
F3_06_F	732
F3_06_M	733
F3_07_F	734
F3_07_M	735
F3_08_F	736
F3_09_F	737
F4_01_F	738
F4_01_M	739
F4_02_F	740
F4_02_M	741
F5_01_F	742
F5_01_M	743
F5_02_F	744
F5_03_F	745
F5_04_F	746
F5_04_M	747
F5_05_F	748
F5_05_M	749
F5_06_F	750
F5_06_M	751

F5_07_F	752
F5_07_M	753
F6_01_F	754
FAB_PSY	755
F_28_11_Aus	755
F_28_12_Aus	756
F_28_13_Aus	757
F_28_15_Aus	758
F_28_17_Aus	758
F_28_18_Aus	759
F_46_1_Aus	760
F_46_2_Aus	761
F_46_3_Aus	761
F_Aorta_exclusion	762
F_Aorta_inclusion	763
F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und_Weiterverlegung	764
F_Cholecystektomie	764
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss	765
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss	766
F_Geburt	767
F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus	767
F_Hueft_Knie_Kombi_aus	768
F_Hueft_Knie_Kombi_ein	769
F_Hueft_Knie_Tumor_aus	769
F_Hueft_Knie_Tumor_ein	770
F_Hueft_TEP_andere_aus	771
F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus	772
F_Hueft_TEP_Fraktur_aus	772
F_Hueft_TEP_Wechsel_elekt_ein	773
F_Hueft_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein	774
F_ICU	775
F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss	776
F_Knie_Erstimplantation_aus	776
F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus	777
F_Knie_TEP_andere_aus	778
F_Knie_TEP_Wechsel_elektiv_ein	778
F_Knie_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein	779
F_Kolonresektion	780
F_komplexe_Diagnose	781
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss	781
F_Neugeborenes	782
F_nicht_komplexe_Diagnose	783
F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss	783
F_Ovarektomie_bei_Ca	784
F_Pertroch_Frak_EndoproOP_1sterTag	785
F_Pertroch_Frak_OsteoOP_1sterTag	785
F_Polytrauma	786
F_Polytrauma_exclusion	789
F_Rektum_ex	791
F_schwere_Komplikationen	792
F_SDRerek_Tracheostomie_sameday	793
F_Sex	794

F_SHF_EndoproOP_1sterTag	794
F_SHF_OsteoOP_1sterTag	795
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss	795
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss	796
F_Tot	797
F_VAD_AKE_sameday	798
F_Verlegung	798
F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss	799
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss	800
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss	801
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss	801
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss	802
G1_01_F	803
G1_01_P	804
G1_02N_F	805
G1_02_F	806
G1_02_P	807
G1_03_F	808
G1_03_P	809
G1_04_F	810
G1_04_P	811
G1_05N_F	812
G1_05_F	813
G1_05_P	814
G1_06N_F	815
G1_06_F	816
G1_06_P	817
G1_07N_F	818
G1_07_F	819
G1_07_P	820
G2_01_F	821
G2_02_F	822
G2_03_F	823
G2_04_F	824
G2_05_F	825
G2_06_F	826
G2_07_F	827
G2_08_F	828
G2_09_F	829
G3_01_F	830
G3_01_M	831
G3_01_X	832
G3_02N_F	833
G3_02_F	834
G3_02_P	835
G3_03N_F	836
G3_03_F	837
G3_03_P	838
G3_04N_F	839
G3_04_F	840
G3_04_P	841
G3_05_F	842

G3_05_P	843
G3_07_F	844
G3_07_P	845
G4_01_F	846
G4_02_F	847
G4_03_F	848
G4_04_F	849
G4_04_M	850
G4_05_F	851
G4_06_F	852
G4_06_M	853
G5_01_F	854
G5_02_F	855
G5_03_F	856
G5_03_P	857
G6_01_F	858
G6_02_F	859
G6_03_F	860
G6_04_F	861
H1_05N_F	862
H1_05_F	863
H1_05_M	864
H1_05_P	865
H1_06_F	866
H1_06_P	867
H1_07_F	868
H1_07_M	869
H1_08_F	870
H1_08_M	871
H1_09_F	872
H1_09_P	873
H1_10_F	874
H1_10_M	875
H1_11_F	876
H1_11_P	877
H2_01_F	878
H2_02_F	879
H2_02_P	880
H3_01_F	881
H3_02_F	882
H3_03_F	883
H3_04_F	884
H3_04_P	885
H3_05_F	886
H3_05_M	887
H3_06_F	888
H3_06_M	889
H3_07N_F	890
H3_07_F	891
H3_07_P	892
H4_01_F	893
H4_02_F	894

H4_02_P	895
H4_03_F	896
H4_03_M	897
H4_04_F	898
H4_04_M	899
H4_05_F	900
H4_05_X	901
H5_01_F	902
H5_02_F	903
H5_02_M	904
H5_03_F	905
H5_03_P	906
I1_08_F	907
I1_08_M	908
I1_08_V	909
I1_08_VN	910
I1_09_F	911
I1_09_M	912
I1_10_F	913
I1_10_M	914
I1_11_F	915
I1_11_P	916
I1_12_F	917
I1_12_M	918
I1_13_F	919
I1_13_M	920
I1_14_F	921
I1_14_M	922
I1_15_F	923
I1_15_M	924
I1_16_F	925
I1_16_M	926
I1_17_F	927
I1_17_P	928
I1_18_F	929
I1_18_M	930
I1_19_F	931
I1_19_M	932
I1_20_F	933
I1_20_M	934
I1_21_F	935
I1_21_M	936
I1_22_F	937
I1_22_M	938
I1_23_F	939
I1_23_X	940
I1_24_F	941
I1_24_X	942
I2_03_F	943
I2_04_F	944
I2_05_F	945
I2_05_M	946

I2_07_F	947
I2_07_M	948
I2_08_F	949
I2_08_M	950
I2_09_F	951
I2_09_M	952
I2_10_F	953
I2_10_M	954
I2_13_F	955
I2_13_M	956
I2_14_F	957
I2_14_M	958
I2_15N_F	959
I2_15_F	960
I2_15_P	961
I2_16_F	962
I2_17_F	963
I2_18_F	964
I2_18_M	965
I2_19_F	966
I2_19_M	967
I2_20_F	968
I2_20_M	969
I2_21_F	970
I2_21_M	971
I3_09_F	972
I3_09_M	973
I3_10_F	974
I3_10_M	975
I3_11_F	976
I3_11_M	977
I3_12_F	978
I3_12_P	979
I3_13_F	980
I3_13_P	981
I3_14_F	982
I3_14_M	983
I3_15_F	984
I3_15_M	985
I3_16_F	986
I3_16_M	987
I3_17_F	988
I3_17_P	989
I3_18_F	990
I3_18_P	991
I3_19_F	992
I3_19_M	993
I3_20_F	994
I3_20_M	995
I3_21_F	996
I3_21_M	997
I3_22_F	998

I4_01_F	999
I5_01_F	1000
I6_01_F	1001
ICD_Adipositas	1002
ICD_ADSR_ex	1002
ICD_Anastomoseninsuffizienz	1003
ICD_Aorta	1004
ICD_Aorta_exkl_Ruptur	1004
ICD_Barthel_erweitert	1005
ICD_Barthel_motorisch	1006
ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen	1006
ICD_BNB_Knochen	1007
ICD_Bronchitis	1008
ICD_Brustkrebs	1008
ICD_Cholecystektomie	1009
ICD_Claudicatio	1009
ICD_Colitis_Crohn	1010
ICD_COPD	1010
ICD_COPD_35_bis_49	1011
ICD_COPD_50_bis_69	1011
ICD_COPD_groesser_gleich_70	1012
ICD_COPD_nnbez	1013
ICD_COPD_unter_35	1013
ICD_COVID19_ARDS	1014
ICD_COVID19_comorbidity_risk	1014
ICD_COVID19_Infektion_gesichert	1020
ICD_COVID19_Infektion_ungesichert	1020
ICD_COVID19_PCR_Test	1021
ICD_COVID19_SARI	1021
ICD_COVID19_Sepsis	1022
ICD_COVID_Anamnese	1022
ICD_COVID_Gefaesserkrankungen	1023
ICD_COVID_Impfung_Nebenwirkung	1024
ICD_COVID_MIS	1024
ICD_Dammriss	1025
ICD_Darmischaemie	1025
ICD_Delir	1026
ICD_Demenz	1026
ICD_Dermatitis_Ekzem	1027
ICD_Descensus	1028
ICD_Diabetes	1028
ICD_Dissektion	1029
ICD_Divertikulitis_mit_Perfo	1029
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo	1030
ICD_Embolie	1031
ICD_Endokarditis	1031
ICD_Endometriose	1032
ICD_Epilepsie	1032
ICD_ext_Reanimation	1033
ICD_FIM_kognitiv	1033
ICD_FIM_motorisch	1034
ICD_Geburtsrisiko	1034

ICD_Gerinnungsstoerung	1035
ICD_Gerinnungsstoerung_ZE	1036
ICD_Gonarthrose_QSR_312	1037
ICD_GynCa	1038
ICD_Haematoonkologie	1038
ICD_Hernien	1039
ICD_Herzinfarkt	1040
ICD_Herzinfarkt_akut	1040
ICD_Herzinfarkt_nichttransmural	1041
ICD_Herzinfarkt_transmural	1041
ICD_Herzinsuffizienz	1042
ICD_Herzrhythmusstoerungen	1042
ICD_HE_Ca_in_situ	1043
ICD_Hirnfarkt_ICB	1044
ICD_Hirntumor	1044
ICD_HNO_Tumor	1045
ICD_Hueftfraktur_Aus	1046
ICD_Hueft_exklusion_QSR_113	1049
ICD_Hueft_Fraktur_QSR_211	1050
ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214	1051
ICD_Hueft_Frak_GBA	1054
ICD_Hueft_Frak_Inf	1055
ICD_HWK_Trauma	1056
ICD_Inkontinenz	1057
ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien	1057
ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313	1058
ICD_Knie_Frak_Inf	1059
ICD_Kolonischaemie	1060
ICD_Kolonkarzinom	1060
ICD_kolorektales_Karzinom	1061
ICD_Kompl_Diagn_H	1061
ICD_Kompl_Diagn_HN	1062
ICD_Koxarthrose_QSR_112	1063
ICD_Leriche_Syndrom	1063
ICD_LHK_HD_Ausschluss	1064
ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss	1064
ICD_Linksherzinsuffizienz	1065
ICD_Lungenembolie	1065
ICD_Lungenkrebs	1066
ICD_Magen_Ca	1066
ICD_Malignom_Blase	1067
ICD_Mangelernaehrung	1067
ICD_Melanom	1068
ICD_MiMe_LungenCA	1068
ICD_MiMe_Mama	1069
ICD_MMSE	1070
ICD_MS	1070
ICD_Mucoviszidose	1071
ICD_Niereninsuffizienz_akut	1071
ICD_Nierensteine	1072
ICD_Nieren_Tumor	1072
ICD_nosokom_Pneumonie	1073

ICD_Ovarialkarzinom	1073
ICD_Pankreaskarzinom	1074
ICD_Perikardkomplikation	1074
ICD_Pertrochantäre_Fraktur	1075
ICD_Pneumonie	1076
ICD_Pneumonie_ND	1076
ICD_Post_COVID	1077
ICD_Prothesen_Implantate	1078
ICD_Psoriasis	1078
ICD_PTR_1	1079
ICD_PTR_10	1083
ICD_PTR_11	1084
ICD_PTR_12	1085
ICD_PTR_13	1087
ICD_PTR_2	1088
ICD_PTR_3	1089
ICD_PTR_4	1090
ICD_PTR_5	1091
ICD_PTR_6	1092
ICD_PTR_7	1092
ICD_PTR_8	1094
ICD_PTR_9	1094
ICD_Rechtsherzinsuffizienz	1095
ICD_Rektumkarzinom	1096
ICD_Resultat_Entbindung	1096
ICD_Rueckenschmerz	1097
ICD_Ruheschmerz	1097
ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen	1098
ICD_Schlaganfall_alle	1098
ICD_schwere_Komplikationen	1099
ICD_SD_TU_benigne	1100
ICD_SD_TU_maligne	1101
ICD_Sepsis	1101
ICD_Sepsis_Komplikation	1102
ICD_Sepsis_sonstige_Erreger	1103
ICD_Stent_asymptomatisch	1103
ICD_Stent_symptomatisch	1104
ICD_TIA	1104
ICD_Totgeborenes	1105
ICD_Trauma	1105
ICD_TUMOR	1106
ICD_Ulcus	1107
ICD_Ulzeration	1107
ICD_Uteruskarzinom	1108
ICD_VHF	1108
ICD_VHF_Ausschluss	1109
ICD_WS_Infektionen	1109
iqi.functions	1110
iqi.input	1110
iqi.run	1111
iqi.run.funs	1111
J1_01_F	1112

J1_01_M	1113
J1_01_V	1114
J1_01_VN	1115
J1_02_S	1116
J1_03N_F	1117
J1_03_F	1118
J1_03_P	1119
J1_04_F	1121
J1_04_M	1122
J1_05_F	1123
J1_05_M	1124
J1_06_F	1125
J1_06_M	1126
J1_07_F	1127
J1_08_F	1128
J1_09_F	1129
J1_09_M	1130
J1_10_F	1131
J1_10_M	1132
J1_11_F	1133
J1_11_P	1134
J1_12N_F	1135
J1_12_F	1136
J1_12_P	1137
J1_13N_F	1138
J1_13_F	1139
J1_13_P	1140
J1_14N_F	1141
J1_14_F	1142
J1_14_P	1143
J2_01_F	1144
J2_01_M	1145
J2_01_V	1146
J2_01_VN	1147
J2_02_F	1148
J2_02_M	1149
J2_03_F	1150
J2_03_M	1151
J2_04_F	1152
J2_04_M	1153
J2_05_F	1154
J2_05_M	1155
J2_06_F	1156
J2_06_M	1157
J2_07_F	1158
J2_07_M	1159
J3_01N_F	1160
J3_01_F	1161
J3_01_P	1162
J3_02_F	1163
J3_03_F	1164
J3_04_F	1165

J3_04_P	1166
J3_05N_F	1167
J3_05_F	1168
J3_05_P	1169
J3_06_F	1170
J3_06_M	1171
J3_07_F	1172
J3_07_M	1173
J3_08N_F	1174
J3_08_F	1175
J3_08_M	1176
J3_08_P	1177
J3_09N_F	1178
J3_09_F	1179
J3_09_P	1180
J3_10_F	1181
J3_10_M	1182
J3_11N_F	1183
J3_11_F	1184
J3_11_P	1185
J3_12N_F	1186
J3_12_F	1187
J3_12_P	1188
K1_01_F	1189
K1_02_F	1190
K1_03_F	1191
L1_01_F	1192
L1_02_F	1193
L1_03_F	1194
L2_01_F	1195
L2_02_F	1196
L3_01_F	1197
L3_02_F	1198
L3_03_F	1199
L3_04_F	1200
L4_01_F	1201
L5_01_F	1202
L5_02_F	1203
L5_03_F	1204
L5_04_F	1205
L5_05_F	1206
L5_06_F	1207
L6_01_F	1208
L6_02_F	1209
L6_03_F	1210
L6_04_F	1211
L6_05_F	1212
L6_08_F	1213
L7_01_F	1213
L7_02_F	1214
M1_01_F	1215
M1_02_F	1216

N1_02_F	1217
N1_03_F	1218
N1_04_F	1219
read.bfs	1220
read.bfs.bag.proc	1222
read.prisma	1223
RRefCH_F	1224
RRefCH_FN	1225
RRefCH_M	1225
RRefCH_M_AltEGrp	1226
RRefCH_P	1226
RRefCH_S	1227
RRefCH_V	1227
RRefCH_X	1228
Z1_01_F	1228
Z1_01_X	1229
Z3_01_F	1230
Z3_02_F	1231
Z3_03_F	1232
Z3_04_F	1233
Z3_05_F	1234
Z3_05_M	1235
Z3_06_F	1236
Z3_07_F	1237
Z3_07_M	1238
Z3_08_F	1239
Z3_09_F	1240
Z3_09_M	1241
Z3_10_F	1242
Z3_11_F	1243
Z3_12_F	1244
Z3_13_F	1245
Z3_14_F	1246
Z3_15_F	1247
Z3_15_M	1248
%in_range%	1249
%in_table%	1249
%not_in_range%	1250
%not_in_table%	1250
%+%	1251

Index**1252**

A1_01_F

*HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI 01_1_N***Description**

HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

```
A1_01_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
01_1_N
```

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_01_F()
```

A1_01_M

HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität - IQI 01_1

Description

HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität

Usage

```
A1_01_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
01_1
```

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_01_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('A1_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_01_M()
```

A1_01_V

*Anteil Verlegungen bei HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI A_20***Description**

Anteil Verlegungen bei HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A1_01_V(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

A_20

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A1_01_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A1_01_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_01_V()
```

A1_01_VN	<i>Nenner Anteil Verlegungen bei HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI</i>
	<i>A_20_N</i>

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

```
A1_01_VN(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_20_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A1_01_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_01_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_01_VN()
```

A1_02_F

*HD Herzinfarkt, Alter 20-44 - IQI 01_11_N***Description**

HD Herzinfarkt, Alter 20-44

Usage

```
A1_02_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_11_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    ageyears<45),
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_02_F()
```

A1_02_M

HD Herzinfarkt, Alter 20-44, Mortalität - IQI 01_11

Description

HD Herzinfarkt, Alter 20-44, Mortalität

Usage

A1_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_11

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_02_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>19 &  
    ageyears<45),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_02_M()
```

A1_03_F*HD Herzinfarkt, Alter 45-64 - IQI 01_12_N*

Description

HD Herzinfarkt, Alter 45-64

Usage

A1_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_12_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>=45 &  
    ageyears<65),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_03_F()
```

A1_03_M*HD Herzinfarkt, Alter 45-64, Mortalität - IQI 01_12*

Description

HD Herzinfarkt, Alter 45-64, Mortalität

Usage

A1_03_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_12

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_03_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>=45 &  
    ageyears<65),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_03_M()
```


A1_04_F

*HD Herzinfarkt, Alter 65-84 - IQI 01_13_N***Description**

HD Herzinfarkt, Alter 65-84

Usage

A1_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_13_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>=65 &
    ageyears<85),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_04_F()
```

A1_04_M

HD Herzinfarkt, Alter 65-84, Mortalität - IQI 01_13

Description

HD Herzinfarkt, Alter 65-84, Mortalität

Usage

A1_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_13

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_04_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>=65 &  
    ageyears<85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_04_M()
```

A1_05_F*HD Herzinfarkt, Alter >84 - IQI 01_14_N*

Description

HD Herzinfarkt, Alter >84

Usage

A1_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_14_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>=85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_05_F()
```

A1_05_M*HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität - IQI 01_14*

Description

HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität

Usage

A1_05_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_14

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_05_M <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>=85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_05_M()
```

A1_07_F

*HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 01_31_N***Description**

HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A1_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_31_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    lba != '6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_07_F()
```

A1_07_M*HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 01_31*

Description

HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

A1_07_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_31

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_07_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>19 &  
    lba != '6'),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_07_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_07_M()
```

A1_08_F*HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 01_32_N*

Description

HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

A1_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_32_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_08_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>19 &  
    lba=='6'),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_08_F()
```

A1_08_M*HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität - IQI 01_32*

Description

HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität

Usage

A1_08_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_32

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_08_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    ageyears>19 &  
    lba=='6'),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_08_M()
```

A1_09N_F*HD akuter Myokardinfarkt (Alter >19) - IQI 01_41_N*

Description

HD akuter Myokardinfarkt (Alter >19)

Usage

A1_09N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_41_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_09N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in_range% c('I210','I219') &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in_range% c('I219')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_09N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_09N_F()
```

A1_09_F*HD akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19) - IQI 01_41_Z*

Description

HD akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)

Usage

A1_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_41_Z

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_09_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in_range% c('I210','I219') &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in_range% c('I219')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_09_F()
```

A1_09_P*Anteil HD akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19) - IQI 01_41*

Description

Anteil HD akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)

Usage

A1_09_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_41

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A1_09_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I210','I219') &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in_range% c('I219')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_09_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_09_P()
```

A1_10_F

*HD transmuraler Herzinfarkt/STEMI (Alter >19) - IQI 01_43_N***Description**

HD transmuraler Herzinfarkt/STEMI (Alter >19)

Usage

A1_10_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_43_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt_transmural) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_10_F()
```

A1_10_M	<i>HD transmuraler Herzinfarkt/STEMI (Alter >19), Mortalität - IQI 01_43</i>

Description

HD transmuraler Herzinfarkt/STEMI (Alter >19), Mortalität

Usage

A1_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_43

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt_transmural) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A1_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_10_M()
```

A1_10_P*Anteil HD transmuraler Herzinfarkt/STEMI (Alter >19) - IQI 01_42*

Description

Anteil HD transmuraler Herzinfarkt/STEMI (Alter >19)

Usage

A1_10_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_42

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A1_10_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt_akut) &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt_transmural)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_10_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_10_P()
```

A1_11_F*HD nicht-transmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19) - IQI 01_44_N*

Description

HD nicht-transmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19)

Usage

A1_11_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_44_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_11_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt_nichttransmural) &  
    ageyears>19),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_11_F()
```

A1_11_M	<i>HD nicht-transmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität - IQI 01_44</i>

Description

HD nicht-transmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität

Usage

A1_11_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_44

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_11_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinfarkt_nichttransmural) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A1_11_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_11_M()
```


A1_12_F

*HD Herzinfarkt ohne Frührehabilitation (Alter >19) - IQI A_10_N***Description**

HD Herzinfarkt ohne Frührehabilitation (Alter >19)

Usage

A1_12_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

A_10_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_12_F()
```

A1_12_X	<i>HD Herzinfarkt ohne Frührehabilitation (Alter >19), Aufenthaltsdauer - IQI A_10_WV</i>

Description

HD Herzinfarkt ohne Frührehabilitation (Alter >19), Aufenthaltsdauer

Usage

A1_12_X(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_10_WV

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
A1_12_X <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &  
    ageyears>19 &  
    srg %not_in_table% (CHOP\_Fruehrehabilitation\_gesamt)), los, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_12_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_12_X()
```

A1_13_F

*ND Herzinfarkt (Alter >19) - IQI 01_5_N***Description**

ND Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A1_13_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_5_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &
    pdx %not_in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &
    ageyears>19),
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_13_F()
```

A1_13_M*ND Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität - IQI 01_5*

Description

ND Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität

Usage

A1_13_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_5

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_13_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((sdx %in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &  
    pdx %not_in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &  
    ageyears>19),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_13_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_13_M()
```

A1_14_F	<i>HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19) - IQI 01_21_Z</i>

Description

HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19)

Usage

A1_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_21_Z

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_14_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_14_F()
```

A1_14_P*Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19) -
IQI 01_21*

Description

Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19)

Usage

A1_14_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_21

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A1_14_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &  
    ageyears>19),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_14_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_14_P()
```

A1_15N_F

*HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 01_22_N***Description**

HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A1_15N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

01_22_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_15N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &
    lba != '6' &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_15N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_15N_F()
```

A1_15_F*HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 01_22_Z*

Description

HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A1_15_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_22_Z

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_15_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    lba != '6' &  
    ageyears>19),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_15_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_15_F()
```

A1_15_P*Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19),
Direktaufnahmen - IQI 01_22*

Description

Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A1_15_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_22

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A1_15_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    lba != '6' &  
    ageyears>19),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A1_15_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_15_P()
```

A1_16_F*HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 01_23_Z*

Description

HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

A1_16_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_23_Z

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_16_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &  
    lba=='6' &  
    ageyears>19),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A1_16_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_16_F()
```

A1_16_P

*Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19),
Zuverlegungen - IQI 01_23*

Description

Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefäße (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

A1_16_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_23

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A1_16_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    lba=='6' &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A1_16_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_16_P()
```

A1_17_F

HD Herzinfarkt mit Herzkatheter oder OP an Koronargefäßen (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 01_24_Z

Description

HD Herzinfarkt mit Herzkatheter oder OP an Koronargefäßen (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A1_17_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_24_Z

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_17_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    lba != '6' &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter %+%
      CHOP_Coronar_OP)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_17_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_17_F()
```

A1_17_P

*Anteil HD Herzinfarkt mit Herzkatheter oder OP an Koronargefäßen
(Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 01_24*

Description

Anteil HD Herzinfarkt mit Herzkatheter oder OP an Koronargefäßen (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A1_17_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_24

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A1_17_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    lba !='6' &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter %+%
      CHOP_Coronar_OP)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A1_17_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_17_P()
```

A1_18_F	<i>HD Herzinfarkt mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19) - IQI 01_33_N</i>

Description

HD Herzinfarkt mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19)

Usage

A1_18_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_33_N

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A1_18_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A1_18_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_18_F()
```

A1_18_M	<i>HD Herzinfarkt mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität - IQI 01_33</i>

Description

HD Herzinfarkt mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität

Usage

A1_18_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

01_33

Kapitel

A1-Herzinfarkt

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A1_18_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A1_18_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_18_M()
```

A2_01_F

HD Herzinsuffizienz (Alter >19) - IQI 02_1_N

Description

HD Herzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_1_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>19),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_01_F()
```

A2_01_M*HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität - IQI 02_1*

Description

HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität

Usage

A2_01_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_1

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A2_01_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>19),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A2_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_01_M()
```

A2_01_V*Anteil Verlegungen bei HD Herzinsuffizienz (Alter >19) - IQI A_21*

Description

Anteil Verlegungen bei HD Herzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_01_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_21

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A2_01_V <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>19 &  
    !F\_Tot),  
    if_else(F\_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A2_01_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_01_V()
```

A2_01_VN	<i>Nenner Anteil Verlegungen bei HD Herzinsuffizienz (Alter >19) - IQI A_21_N</i>

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei HD Herzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_01_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_21_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A2_01_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinsuffizienz) &
ageyears>19 &
!F_Tot),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A2_01_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_01_VN()
```

A2_02_F*HD Herzinsuffizienz, Alter 20-44 - IQI 02_11_N*

Description

HD Herzinsuffizienz, Alter 20-44

Usage

A2_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_11_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>19 &  
    ageyears<45),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_02_F()
```

A2_02_M*HD Herzinsuffizienz, Alter 20-44, Mortalität - IQI 02_11*

Description

HD Herzinsuffizienz, Alter 20-44, Mortalität

Usage

A2_02_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_11

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A2_02_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>19 &  
    ageyears<45),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A2_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_02_M()
```

A2_03_F

HD Herzinsuffizienz, Alter 45-64 - IQI 02_12_N

Description

HD Herzinsuffizienz, Alter 45-64

Usage

A2_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_12_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears >= 45 &  
    ageyears < 65),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A2_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_03_F()
```

A2_03_M*HD Herzinsuffizienz, Alter 45-64, Mortalität - IQI 02_12*

Description

HD Herzinsuffizienz, Alter 45-64, Mortalität

Usage

A2_03_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_12

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A2_03_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>=45 &  
    ageyears<65),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A2_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_03_M()
```

A2_04_F

HD Herzinsuffizienz, Alter 65-84 - IQI 02_13_N

Description

HD Herzinsuffizienz, Alter 65-84

Usage

A2_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_13_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears >= 65 &  
    ageyears < 85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A2_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_04_F()
```

A2_04_M*HD Herzinsuffizienz, Alter 65-84, Mortalität - IQI 02_13*

Description

HD Herzinsuffizienz, Alter 65-84, Mortalität

Usage

A2_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_13

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A2_04_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>=65 &  
    ageyears<85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A2_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_04_M()
```

A2_05_F*HD Herzinsuffizienz, Alter >84 - IQI 02_14_N*

Description

HD Herzinsuffizienz, Alter >84

Usage

A2_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_14_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>=85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A2_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_05_F()
```

A2_05_M*HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität - IQI 02_14*

Description

HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität

Usage

A2_05_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_14

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A2_05_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzinsuffizienz) &  
    ageyears>=85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A2_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_05_M()
```

A2_06N_F

HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19) - IQI 02_15_N

Description

HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_06N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_15_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_06N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Linksherzinsuffizienz) &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in% range% c('I5014')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A2_06N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_06N_F()
```

A2_06_FNYHA IV bei HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19) - IQI 02_15_Z

Description

NYHA IV bei HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_15_Z

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_06_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Linksherzinsuffizienz) &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in_range% c('I5014')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A2_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_06_F()
```

A2_06_P*Anteil NYHA IV bei HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19) - IQI 02_15*

Description

Anteil NYHA IV bei HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_06_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_15

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A2_06_P <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else(pdx %in_table% (ICD_Linksherzinsuffizienz) &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in_range% c('I5014')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A2_06_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_06_P()
```

A2_07N_F*HD Rechtsherzinsuffizienz (Alter >19) - IQI 02_16_N*

Description

HD Rechtsherzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_07N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_16_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_07N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Rechtsherzinsuffizienz) &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in% range% c('I5005')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A2_07N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_07N_F()
```

A2_07_F

*NYHA IV bei HD Rechtsherzinsuffizienz (Alter >19) - IQI 02_16_Z***Description**

NYHA IV bei HD Rechtsherzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_16_Z

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Rechtsherzinsuffizienz) &
ageyears>19),
  if_else((pdx %in% range% c('I5005')), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A2_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_07_F()
```


A2_07_P

*Anteil NYHA IV bei HD Rechtsherzinsuffizienz (Alter >19) - IQI 02_16***Description**

Anteil NYHA IV bei HD Rechtsherzinsuffizienz (Alter >19)

Usage

A2_07_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_16

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A2_07_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Rechtsherzinsuffizienz) &
ageyears>19),
if_else((pdx %in_range% c('I5005')), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A2_07_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_07_P()
```

A2_08_F

HD Herzinsuffizienz mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19) - IQI 02_21_N

Description

HD Herzinsuffizienz mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19)

Usage

A2_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_21_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A2_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinsuffizienz) &
    ageyears>19 &
    ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A2_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_08_F()
```

A2_08_M

HD Herzinsuffizienz mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität - IQI 02_21

Description

HD Herzinsuffizienz mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität

Usage

A2_08_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_21

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A2_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinsuffizienz) &
    ageyears>19 &
    ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A2_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_08_M()
```

A2_09_F

*HD Herzinsuffizienz mit intensivmedizinischer Therapie (Alter >19) -
IQI 02_22_N***Description**

HD Herzinsuffizienz mit intensivmedizinischer Therapie (Alter >19)

Usage

A2_09_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

02_22_N

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

A2_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinsuffizienz) &
    ageyears>19 &
    (srg %in_table% (CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung) |
    hmv>24 |
    srg %in_table% (CHOP_ECMO_extrakorporal %+%
    CHOP_ECMO_Herzassist %+%
    CHOP_ECMO_Lungenassist))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A2_09_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_09_F()
```

A2_09_M

*HD Herzinsuffizienz mit intensivmedizinischer Therapie (Alter >19),
Mortalität - IQI 02_22*

Description

HD Herzinsuffizienz mit intensivmedizinischer Therapie (Alter >19), Mortalität

Usage

A2_09_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

02_22

Kapitel

A2-Herzinsuffizienz

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A2_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Herzinsuffizienz) &
    ageyears>19 &
    (srg %in_table% (CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung) |
    hmv>24 |
    srg %in_table% (CHOP_ECMO_extrakorporal %+%
    CHOP_ECMO_Herzassist %+%
    CHOP_ECMO_Lungenassist))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A2_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_09_M()
```

A3_01_F*Katheter der Koronargefäße (Alter >19) - IQI 03_1_F*

Description

Katheter der Koronargefäße (Alter >19)

Usage

A3_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_1_F

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &  
    ageyears>19), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_01_F()
```

A3_02_F

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 03_11_N

Description

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_11_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    lba !='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_02_F()
```

A3_02_M

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 03_11

Description

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

A3_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_11

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_02_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
ageyears>19 &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_02_M()
```


A3_02_V

Anteil Verlegungen bei Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI A_22

Description

Anteil Verlegungen bei Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_02_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_22

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A3_02_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
    ageyears>19 &
    !F_Tot &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt)),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_02_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_02_V()
```

A3_02_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI A_22_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_02_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_22_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A3_02_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
    ageyears>19 &
    !F_Tot &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt)),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_02_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_02_VN()
```

A3_04_F

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 03_121_N

Description

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_121_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss) &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_04_F()
```

A3_04_M

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 03_121

Description

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

A3_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_121

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss) &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('A3_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_04_M()
```

A3_04_V

Anteil Verlegungen bei diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI A_23

Description

Anteil Verlegungen bei diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_04_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_23

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A3_04_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
!F_Tot &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_04_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_04_V()
```

A3_04_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI A_23_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_04_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_23_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A3_04_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
!F_Tot &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_04_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_04_VN()
```

A3_05N_F

Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 03_14_N

Description

Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_05N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_14_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_05N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_05N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_05N_F()
```

A3_05_F

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 03_131_N

Description

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_131_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss) &
    lba !='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_05_F()
```


A3_05_M

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 03_131

Description

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

A3_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_131

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss) &
    lba !='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_05_M()
```

A3_05_P

Anteil therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 03_14

Description

Anteil therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt, OP am Herzen oder Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

A3_05_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_14

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A3_05_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_05_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_05_P()
```

A3_06_F

*Fälle mit Herzkathetern bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20) -
IQI 03_15_F*

Description

Fälle mit Herzkathetern bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)

Usage

A3_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_15_F

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_LHK_Kinder) &
    ageyears<20), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_06_F()
```

A3_07_F

*Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt
ohne weitere OP (Alter >19) - IQI 03_122_N*

Description

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt ohne weitere OP (Alter >19)

Usage

A3_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_122_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP Operationen_Ausschluss) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_07_F()
```

A3_07_M

*Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt
ohne weitere OP (Alter >19), Mortalität - IQI 03_122*

Description

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt ohne weitere OP (Alter >19), Mortalität

Usage

A3_07_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_122

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP Operationen_Ausschluss) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('A3_07_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_07_M()
```

A3_08_F

*Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt
ohne weitere OP (Alter >19) - IQI 03_132_N*

Description

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt ohne weitere OP (Alter >19)

Usage

A3_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_132_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP Operationen_Ausschluss) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_08_F()
```

A3_08_M

*Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt
ohne weitere OP (Alter >19), Mortalität - IQI 03_132*

Description

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt ohne weitere OP (Alter >19), Mortalität

Usage

A3_08_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_132

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP Operationen_Ausschluss) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_08_M()
```

A3_09_F

*Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen
(Alter >19), Zuverlegungen - IQI 03_111_N*

Description

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

A3_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_111_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Herzkatheter) &
ageyears>19 &
srg %not_in_table% (CHOP\_Herz\_OP) &
pdx %in_table% (ICD\_Herzinfarkt) &
lba=='6'),
if_else((F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_09_F()
```


A3_09_M

*Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen
(Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität - IQI 03_111*

Description

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität

Usage

A3_09_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_111

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    lba=='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_09_M()
```

A3_10_F

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19) - IQI 03_112_N

Description

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19)

Usage

A3_10_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_112_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
ageyears>19 &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_10_F()
```

A3_10_M

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität - IQI 03_112

Description

Katheter der Koronargefäße bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität

Usage

A3_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_112

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herzkatheter) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_10_M()
```

A3_11_F

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 03_123_N

Description

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

```
A3_11_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_123_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
lba=='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_11_F()
```

A3_11_M

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität - IQI 03_123

Description

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität

Usage

A3_11_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_123

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_11_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
lba=='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_11_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_11_M()
```

A3_12_F

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19) - IQI 03_124_N

Description

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19)

Usage

A3_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_124_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss) &
ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_12_F()
```

A3_12_M

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität - IQI 03_124

Description

Diagnostische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität

Usage

A3_12_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_124

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_12_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_diagn_Katheter) &
srg %not_in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss) &
ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_12_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_12_M()
```

A3_13_F

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 03_133_N

Description

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

A3_13_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_133_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    lba=='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_13_F()
```


A3_13_M

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität - IQI 03_133

Description

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität

Usage

A3_13_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_133

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_13_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    lba=='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_13_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_13_M()
```

A3_14_F

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19) - IQI 03_134_N

Description

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19)

Usage

A3_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_134_N

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A3_14_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
ageyears>19 &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss) &
ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A3_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_14_F()
```

A3_14_M

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität - IQI 03_134

Description

Therapeutische Katheter der Koronargefäße ohne HD Herzinfarkt oder OP am Herzen, mit Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme (Alter >19), Mortalität

Usage

```
A3_14_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

03_134

Kapitel

A3-Herzkatheter

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A3_14_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Therap_Katheter) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    ddx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD_LHK_HD_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_LHK_Ausschluss) &
    ddx %in_table% (ICD_ext_Reanimation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A3_14_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_14_M()
```

A4_01_F

HD Herzrhythmusstörungen - IQI 04_1_F

Description

HD Herzrhythmusstörungen

Usage

A4_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

04_1_F

Kapitel

A4-Herzrhythmusstörungen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A4_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Herzrhythmusstoerungen)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A4_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A4_01_F()
```

A5_01_F*Versorgung mit Herzschrittmacher/Defibrillator (Implantation, Entfernung, Wechsel) - IQI 05_1_F*

Description

Versorgung mit Herzschrittmacher/Defibrillator (Implantation, Entfernung, Wechsel)

Usage

A5_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

05_1_F

Kapitel

A5-Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A5_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_SM_Defi)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A5_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A5_01_F()
```

A5_02_F*Implantation oder Wechsel eines Defibrillators - IQI 05_11_F*

Description

Implantation oder Wechsel eines Defibrillators

Usage

A5_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

05_11_F

Kapitel

A5-Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A5_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Defi)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A5_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A5_02_F()
```

A6_01_F*Kathetergestützte ablativ Therapie - IQI 06_1_F*

Description

Kathetergestützte ablativ Therapie

Usage

A6_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

06_1_F

Kapitel

A6-Ablative Therapie

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A6_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((srg %in% table(CHOP_Ablation_Katheter)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A6_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_01_F()
```

A6_02_F*Chirurgisch ablative Therapie - IQI 06_2_F*

Description

Chirurgisch ablative Therapie

Usage

A6_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

06_2_F

Kapitel

A6-Ablative Therapie

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A6_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Ablation_chirurgisch)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A6_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_02_F()
```


A6_03_F

*Kathetergestützte Vorhofablation bei Vorhofflimmern/flatern - IQI
06_11_N*

Description

Kathetergestützte Vorhofablation bei Vorhofflimmern/flatern

Usage

A6_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

06_11_N

Kapitel

A6-Ablative Therapie

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A6_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_VHF) &
    srg %in_table% (CHOP_Ablation_liVH_PulmoV) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_VHF_Ausschluss)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A6_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_03_F()
```

A6_03_M

*Kathetergestützte Vorhofablation bei Vorhofflimmern/flatern, Mortalität - IQI 06_11***Description**

Kathetergestützte Vorhofablation bei Vorhofflimmern/flatern, Mortalität

Usage

A6_03_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

06_11

Kapitel

A6-Ablative Therapie

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A6_03_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_VHF) &
    srg %in_table% (CHOP_Ablation_liVH_PulmoV) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_VHF_Ausschluss)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A6_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_03_M()
```

A6_04_F

Perikardkomplikationen bei kathetergestützter Vorhofablation bei Vorhofflimmern/fluttern - IQI 06_12_Z

Description

Perikardkomplikationen bei kathetergestützter Vorhofablation bei Vorhofflimmern/fluttern

Usage

A6_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

06_12_Z

Kapitel

A6-Ablative Therapie

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A6_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((ddx %in_table% (ICD_VHF) &
    srg %in_table% (CHOP_Ablation_liVH_PulmoV) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_VHF_Ausschluss)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Perikard) &
    sdx %in_table% (ICD_Perikardkomplikation)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A6_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_04_F()
```

A6_04_P

Anteil Perikardkomplikationen bei kathetergestützter Vorhofablation bei Vorhofflimmern/fluttern - IQI 06_12

Description

Anteil Perikardkomplikationen bei kathetergestützter Vorhofablation bei Vorhofflimmern/fluttern

Usage

A6_04_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

06_12

Kapitel

A6-Ablative Therapie

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A6_04_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_VHF) &
    srg %in_table% (CHOP_Ablation_liVH_PulmoV) &
    ageyears>19 &
    pdx %not_in_table% (ICD_VHF_Ausschluss)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Perikard) &
    sdx %in_table% (ICD_Perikardkomplikation)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A6_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_04_P()
```

A7_01_F*OP am Herzen insgesamt - IQI 07_1_F*

Description

OP am Herzen insgesamt

Usage

A7_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_1_F

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Herz_OP)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A7_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_01_F()
```

A7_02_F

OP an Herzklappen - IQI 07_11_F

Description

OP an Herzklappen

Usage

A7_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_11_F

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Herzklappen)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A7_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_02_F()
```

A7_03_F*OP an Koronargefäßen - IQI 07_12_F*

Description

OP an Koronargefäßen

Usage

A7_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_12_F

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Coronar_OP)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A7_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_03_F()
```

A7_04_F

Andere OP am Herzen - IQI 07_13_F

Description

Andere OP am Herzen

Usage

A7_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_13_F

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Herz_OP_andere)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('A7_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_04_F()
```


A7_05_F

*Kombinierte OP am Herzen - IQI 07_14_F***Description**

Kombinierte OP am Herzen

Usage

A7_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_14_F

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

A7_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (srg %in_table% (CHOP_Herz_OP_andere) &
srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP)) |
(srg %in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP)) |
(srg %in_table% (CHOP_Herz_OP_andere) &
srg %in_table% (CHOP_Herzklappen)) |
(srg %in_table% (CHOP_Herz_OP_andere) &
srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %in_table% (CHOP_Herzklappen))), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_05_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_05_F()
```

A7_06_F

*OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20) - IQI
07_15_F***Description**

OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)

Usage

A7_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_15_F

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Herz_OP) &
ageyears<20), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_06_F()
```

A7_07_V

Anteil Verlegungen bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19) - IQI A_24

Description

Anteil Verlegungen bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19)

Usage

A7_07_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_24

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A7_07_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
!F_Tot &
ageyears>19),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('A7_07_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_07_V()
```

A7_07_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19) - IQI A_24_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19)

Usage

A7_07_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_24_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A7_07_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
!F_Tot &
ageyears>19),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_07_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_07_VN()
```

A7_08_F

*Aortenklappenersatz minimalinvasiv - IQI 07_3_N***Description**

Aortenklappenersatz minimalinvasiv

Usage

A7_08_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_3_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

A7_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_range% c('35F123','35F125') |
srg %in_range% c('35F133','35F135') |
srg %in_range% c('35F143','35F145')),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_08_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_08_F()
```

A7_08_M*Aortenklappenersatz minimalinvasiv, Mortalität - IQI 07_3*

Description

Aortenklappenersatz minimalinvasiv, Mortalität

Usage

A7_08_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_3

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_08_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_range% c('35F123','35F125') |  
    srg %in_range% c('35F133','35F135') |  
    srg %in_range% c('35F143','35F145')),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('A7_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_08_M()
```

A7_09_F

*Aortenklappenersatz minimalinvasiv endovaskulär - IQI 07_31_N***Description**

Aortenklappenersatz minimalinvasiv endovaskulär

Usage

A7_09_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_31_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else(( srg %in_range% c('35F123') |
  srg %in_range% c('35F133') |
  srg %in_range% c('35F143')) &
  srg %not_in_range% c('35F124','35F125') &
  srg %not_in_range% c('35F134','35F135') &
  srg %not_in_range% c('35F144','35F145')),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_09_F()
```

A7_09_M

*Aortenklappenersatz minimalinvasiv endovaskulär, Mortalität - IQI
07_31***Description**

Aortenklappenersatz minimalinvasiv endovaskulär, Mortalität

Usage

A7_09_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_31

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_range% c('35F123') |
    srg %in_range% c('35F133') |
    srg %in_range% c('35F143')) &
    srg %not_in_range% c('35F124','35F125') &
    srg %not_in_range% c('35F134','35F135') &
    srg %not_in_range% c('35F144','35F145')),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_09_M()
```


A7_10_F

*Aortenklappenersatz minimalinvasiv transapikal - IQI 07_32_N***Description**

Aortenklappenersatz minimalinvasiv transapikal

Usage

A7_10_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_32_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_range% c('35F124','35F125') |
srg %in_range% c('35F134','35F135') |
srg %in_range% c('35F144','35F145')),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_10_F()
```

A7_10_M	<i>Aortenklappenersatz minimalinvasiv transapikal, Mortalität - IQI 07_32</i>

Description

Aortenklappenersatz minimalinvasiv transapikal, Mortalität

Usage

A7_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_32

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_range% c('35F124','35F125') |
srg %in_range% c('35F134','35F135') |
srg %in_range% c('35F144','35F145')),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_10_M()
```

A7_11_F

Isolierte OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI 07_5_N

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A7_11_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_5_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_11_F()
```

A7_11_M

*Isolierte OP an Koronargefässen bei HD Herzinfarkt (Alter >19),
Mortalität - IQI 07_5*

Description

Isolierte OP an Koronargefässen bei HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität

Usage

```
A7_11_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_5

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_11_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_11_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_11_M()
```

A7_11_V

Anteil Verlegungen bei isolierter OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI A_25

Description

Anteil Verlegungen bei isolierter OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A7_11_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_25

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A7_11_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_11_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_11_V()
```

A7_11_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei isolierter OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI A_25_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei isolierter OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A7_11_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_25_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A7_11_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_11_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_11_VN()
```

A7_12_F

*Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19) -
IQI 07_6_N*

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A7_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_6_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Coronar_OP) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_12_F()
```

A7_12_M

*Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19),
Mortalität - IQI 07_6*

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität

Usage

A7_12_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_6

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_12_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_12_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_12_M()
```


A7_12_V

Anteil Verlegungen bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI A_26

Description

Anteil Verlegungen bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A7_12_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_26

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A7_12_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_12_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_12_V()
```

A7_12_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI A_26_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A7_12_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_26_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
A7_12_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_12_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_12_VN()
```

A7_13_F

*Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 20-49 -
IQI 07_61_N*

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 20-49

Usage

A7_13_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_61_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=20 &
ageyears<50),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_13_F()
```

A7_13_M

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 20-49, Mortalität - IQI 07_61

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 20-49, Mortalität

Usage

A7_13_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_61

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_13_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=20 &
ageyears<50),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_13_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_13_M()
```

A7_14_F

*Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 50-59 -
IQI 07_62_N*

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 50-59

Usage

A7_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_62_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_14_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=50 &
ageyears<60),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_14_F()
```

A7_14_M

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 50-59, Mortalität - IQI 07_62

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 50-59, Mortalität

Usage

A7_14_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_62

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_14_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=50 &
ageyears<60),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_14_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_14_M()
```

A7_15_F

*Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 60-69 -
IQI 07_63_N***Description**

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 60-69

Usage

A7_15_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_63_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

A7_15_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=60 &
ageyears<70),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_15_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_15_F()
```

A7_15_M

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 60-69, Mortalität - IQI 07_63

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 60-69, Mortalität

Usage

A7_15_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_63

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_15_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=60 &
ageyears<70),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_15_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_15_M()
```


A7_16_F

*Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 70-79 -
IQI 07_64_N***Description**

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 70-79

Usage

A7_16_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_64_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

A7_16_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=70 &
ageyears<80),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_16_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_16_F()
```

A7_16_M

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 70-79, Mortalität - IQI 07_64

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter 70-79, Mortalität

Usage

A7_16_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_64

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_16_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=70 &
ageyears<80),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_16_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_16_M()
```

A7_17_F

*Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter >79 -
IQI 07_65_N*

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter >79

Usage

A7_17_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_65_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_17_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=80),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_17_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_17_F()
```

A7_17_M

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität - IQI 07_65

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität

Usage

A7_17_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_65

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_17_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
ageyears>=80),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_17_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_17_M()
```

A7_18_F

Beatmungsfälle >24 h bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI 07_83_Z

Description

Beatmungsfälle >24 h bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A7_18_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_83_Z

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_18_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
ageyears>19 &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)),
if_else((hmv>24), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_18_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_18_F()
```

A7_18_P

Anteil Beatmungsfälle >24 h bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI 07_83

Description

Anteil Beatmungsfälle >24 h bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

A7_18_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_83

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A7_18_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)),
    if_else((hmv>24), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_18_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_18_P()
```

A7_21_F

OP an Carotis bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19) - IQI 07_81_Z

Description

OP an Carotis bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19)

Usage

A7_21_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_81_Z

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_21_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP %+%
CHOP_Stent_Carotis) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen))), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('A7_21_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_21_F()
```

A7_21_P

Anteil OP an Carotis bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19) - IQI 07_81

Description

Anteil OP an Carotis bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19)

Usage

```
A7_21_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
07_81
```

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```
A7_21_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP %+%
CHOP_Stent_Carotis) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
```



```
CHOP_Aorta_abdom_offen %>%
CHOP_Aorta_thorak_evar %>%
CHOP_Aorta_thorak_offen)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('A7_21_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_21_P()
```

A7_22_F	<i>OP an Carotis bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI 07_82_Z</i>

Description

OP an Carotis bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

```
A7_22_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_82_Z

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_22_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
ageyears>19 &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %>%
CHOP_Aorta_abdom_offen %>%
CHOP_Aorta_thorak_evar %>%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)),
```

```

if_else((ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP %+%
CHOP_Stent_Carotis)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('A7_22_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_22_F()
```

A7_22_P	<i>Anteil OP an Carotis bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19) - IQI 07_82</i>

Description

Anteil OP an Carotis bei isolierter OP an Koronargefäßen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)

Usage

```
A7_22_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_82

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Anteil

Spezifikation

```

A7_22_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Herzinfarkt) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)),
    if_else((ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP %+%
    CHOP_Stent_Carotis)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_22_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_22_P()
```

A7_23_F

*Mitral- oder Trikuspidalklappen-Eingriff - TEER - IQI 07_4_N***Description**

Mitral- oder Trikuspidalklappen-Eingriff - TEER

Usage

```
A7_23_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_4_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_23_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_TEER_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_TAVI_TEER_Ausschluss)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_23_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_23_F()
```

A7_23_M	Mitral- oder Trikuspidalklappen-Eingriff - TEER, Mortalität - IQI 07_4

Description

Mitral- oder Trikuspidalklappen-Eingriff - TEER, Mortalität

Usage

A7_23_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_4

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_23_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_TEER_Herzklappen) &
srg %not_in_table% (CHOP_TAVI_TEER_Ausschluss)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_23_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_23_M()
```

A7_24_F

*Offener Aortenklappenersatz insgesamt (Alter >19) - IQI 07_2_F***Description**

Offener Aortenklappenersatz insgesamt (Alter >19)

Usage

```
A7_24_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_2_F

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_24_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)) |
(srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %in_table% (CHOP_Mitralklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
```

```
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)) |
(srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss &
F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss)), 1, as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('A7_24_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_24_F()
```

A7_26_F	<i>Offener Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz (Alter >19) - IQI 07_22_N</i>

Description

Offener Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz (Alter >19)

Usage

```
A7_26_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
07_22_N
```

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_26_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %in_table% (CHOP_Mitralklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %>%
CHOP_Aorta_abdom_offen %>%
CHOP_Aorta_thorak_evar %>%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
```

```
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('A7_26_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_26_F()
```

A7_26_M	<i>Offener Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz (Alter >19), Mortalität - IQI 07_22</i>

Description

Offener Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz (Alter >19), Mortalität

Usage

```
A7_26_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_22

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_26_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %in_table% (CHOP_Mitralklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %>%
CHOP_Aorta_abdom_offen %>%
CHOP_Aorta_thorak_evar %>%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
```

```
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('A7_26_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_26_M()
```

A7_27_F	<i>Offener Aortenklappenersatz mit weiterer OP am Herzen (Alter >19) - IQI 07_23_N</i>

Description

Offener Aortenklappenersatz mit weiterer OP am Herzen (Alter >19)

Usage

```
A7_27_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_23_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_27_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss &
F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('A7_27_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_27_F()
```

A7_27_M	<i>Offener Aortenklappenersatz mit weiterer OP am Herzen (Alter >19), Mortalität - IQI 07_23</i>

Description

Offener Aortenklappenersatz mit weiterer OP am Herzen (Alter >19), Mortalität

Usage

A7_27_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_23

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_27_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
F\_Offener\_AKE\_mit\_Mitralklappenersatz\_Ausschluss &
F\_isolierter\_offener\_AKE\_ohne\_weitere\_HerzOP\_Ausschluss &
ageyears>19),
if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_27_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_27_M()
```

A7_28_F

Isolierte OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme (Alter >19) - IQI 07_51_N

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme (Alter >19)

Usage

A7_28_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_51_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_28_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_ECMO_extrakorporal) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_28_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_28_F()
```

A7_28_M

Isolierte OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme (Alter >19), Mortalität - IQI 07_51

Description

Isolierte OP an Koronargefäßen bei HD Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme (Alter >19), Mortalität

Usage

A7_28_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_51

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_28_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_ECMO_extrakorporal) &
    pdx %in_table% (ICD_Herzinfarkt)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_28_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_28_M()
```

A7_29_F

*OP an Koronargefäßen mit weiterer OP am Herzen (Alter >19) - IQI
07_7_N*

Description

OP an Koronargefäßen mit weiterer OP am Herzen (Alter >19)

Usage

A7_29_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_7_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_29_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    (srg %in_table% (CHOP_Herzklappen) |
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) |
    srg %in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_29_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_29_F()
```

A7_29_M

*OP an Koronargefäßen mit weiterer OP am Herzen (Alter >19), Mortalität - IQI 07_7***Description**

OP an Koronargefäßen mit weiterer OP am Herzen (Alter >19), Mortalität

Usage

A7_29_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

07_7

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

A7_29_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    ageyears>19 &
    (srg %in_table% (CHOP_Herzklappen) |
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) |
    srg %in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_29_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_29_M()
```

A7_30_F

Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne HD Endokarditis und ohne synchrone LVAD-Implantation (Alter >19) - IQI 07_21_N

Description

Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne HD Endokarditis und ohne synchrone LVAD-Implantation (Alter >19)

Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne HD Endokarditis und ohne synchrone LVAD-Implantation (Alter >19)

Usage

A7_30_F(x)

A7_30_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_21_N

07_21_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Fallzahl

Spezifikation

```
A7_30_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Endokarditis) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%

```

```

CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19 &
F_VAD_AKE_sameday),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('A7_30_F') }

A7_30_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
pdx %not_in_table% (ICD_Endokarditis) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %>%
CHOP_Aorta_abdom_offen %>%
CHOP_Aorta_thorak_evar %>%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19 &
F_VAD_AKE_sameday),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('A7_30_F') }

```

Examples

```

## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_30_F()
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_30_F()

```

A7_30_M

Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne HD Endokarditis und ohne synchrone LVAD-Implantation (Alter >19), Mortalität - IQI 07_21

Description

Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne HD Endokarditis und ohne synchrone LVAD-Implantation (Alter >19), Mortalität

Usage

```
A7_30_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
07_21
```

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

A7_30_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Endokarditis) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    ageyears>19 &
    F_VAD_AKE_sameday),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('A7_30_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_30_M()
```

A7_31_F

Isolierter offener Aortenklappenersatz mit HD Endokarditis (Alter >19) - IQI 07_211_N

Description

Isolierter offener Aortenklappenersatz mit HD Endokarditis (Alter >19)

Usage

A7_31_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_211_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

A7_31_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
    pdx %in_table% (ICD_Endokarditis) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    ageyears>19 &
    F_VAD_AKE_sameday),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_31_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_31_F()
```

A7_31_M

Isolierter offener Aortenklappenersatz mit HD Endokarditis (Alter >19), Mortalität - IQI 07_211

Description

Isolierter offener Aortenklappenersatz mit HD Endokarditis (Alter >19), Mortalität

Usage

A7_31_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_211

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
A7_31_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
pdx %in_table% (ICD_Endokarditis) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19 &
F_VAD_AKE_sameday),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('A7_31_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_31_M()
```

A7_32_F

*Isolierter offener Aortenklappenersatz mit synchroner LVAD-
Implantation (Alter >19) - IQI 07_212_N*

Description

Isolierter offener Aortenklappenersatz mit synchroner LVAD-Implantation (Alter >19)

Usage

A7_32_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_212_N

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

A7_32_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Endokarditis) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %>%
      CHOP_Aorta_abdom_offen %>%
      CHOP_Aorta_thorak_evar %>%
      CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
    ageyears>19 &
    !F_VAD_AKE_sameday),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('A7_32_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_32_F()
```

A7_32_M

Isolierter offener Aortenklappenersatz mit synchroner LVAD-Implantation (Alter >19), Mortalität - IQI 07_212

Description

Isolierter offener Aortenklappenersatz mit synchroner LVAD-Implantation (Alter >19), Mortalität

Usage

A7_32_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

07_212

Kapitel

A7-Operationen am Herzen

Gruppe

A-Erkrankungen des Herzens

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

A7_32_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
pdx %not_in_table% (ICD_Endokarditis) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19 &
!F_VAD_AKE_sameday),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('A7_32_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_32_M()
```

B1_01_F

*HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI
09_1_N*

Description

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

B1_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_1_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_01_F()
```

B1_01_M	<i>HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität - IQI 09_1</i>

Description

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität

Usage

```
B1_01_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_1

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_01_M()
```

B1_01_V	<i>Anteil Verlegungen bei HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI A_27</i>

Description

Anteil Verlegungen bei HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

```
B1_01_V(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_27

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
B1_01_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    ageyears>19 &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_01_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_01_V()
```

B1_01_VN	<i>Nenner Anteil Verlegungen bei HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI A_27_N</i>

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

```
B1_01_VN(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_27_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
B1_01_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    ageyears>19 &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_01_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_01_VN()
```

B1_02_F

*HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 20-44 - IQI
09_11_N*

Description

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 20-44

Usage

B1_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_11_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>=20 &
    ageyears<45),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_02_F()
```


B1_02_M

*HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 20-44, Mortalität - IQI 09_11***Description**

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 20-44, Mortalität

Usage

B1_02_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_11

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_02_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>=20 &
    ageyears<45),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_02_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_02_M()
```

B1_03_F

*HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 45-64 - IQI
09_12_N*

Description

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 45-64

Usage

B1_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_12_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>=45 &
    ageyears<65),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_03_F()
```

B1_03_M

*HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 45-64, Mortalität - IQI 09_12***Description**

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 45-64, Mortalität

Usage

B1_03_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_12

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_03_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Schlaganfall\_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD\_ADSR\_ex) &
    ageyears>=45 &
    ageyears<65),
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_03_M()
```

B1_04_F

*HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 65-84 - IQI
09_13_N*

Description

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 65-84

Usage

B1_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_13_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>=65 &
    ageyears<85),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_04_F()
```

B1_04_M

*HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 65-84, Mortalität - IQI 09_13***Description**

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter 65-84, Mortalität

Usage

B1_04_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_13

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Schlaganfall\_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD\_ADSR\_ex) &
    ageyears>=65 &
    ageyears<85),
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_04_M()
```

B1_05_F	<i>HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter >84 - IQI 09_14_N</i>

Description

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter >84

Usage

B1_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_14_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>=85),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_05_F()
```

B1_05_M

*HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter >84, Mortalität - IQI 09_14***Description**

HD Schlaganfall ohne Tumor oder Kopfverletzung, Alter >84, Mortalität

Usage

B1_05_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_14

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>=85),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_05_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_05_M()
```

B1_07_F	<i>HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI 09_3_N</i>

Description

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

B1_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_3_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_07_F()
```


B1_07_M

*HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität - IQI 09_3***Description**

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität

Usage

B1_07_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_3

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_07_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_07_M()
```

B1_07_V

Anteil Verlegungen bei HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI A_28

Description

Anteil Verlegungen bei HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

B1_07_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_28

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
B1_07_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_07_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_07_V()
```

B1_07_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI A_28_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

B1_07_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_28_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
B1_07_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
ageyears>19 &
!F_Tot),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_07_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_07_VN()
```

B1_08_F

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 09_341_N

Description

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

B1_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_341_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    lba !='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_08_F()
```

B1_08_M

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 09_341

Description

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

B1_08_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_341

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    lba !='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_08_M()
```

B1_09_F

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung mit systemischer Thrombolyse (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 09_312_N

Description

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung mit systemischer Thrombolyse (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

B1_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_312_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    lba != '6' &
    ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombolyse)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_09_F()
```

B1_09_M

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung mit systemischer Thrombolyse (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 09_312

Description

HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung mit systemischer Thrombolyse (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

B1_09_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_312

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    lba !='6' &
    ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombolyse)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_09_M()
```

B1_09_P

Anteil HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung mit systemischer Thrombolyse (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 09_311

Description

Anteil HD Hirninfarkt ohne Tumor oder Kopfverletzung mit systemischer Thrombolyse (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

B1_09_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_311

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B1_09_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    lba != '6' &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Thrombolyse)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_09_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_09_P()
```

B1_10_F	<i>HD intrazerebrale Blutung ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI 09_4_N</i>

Description

HD intrazerebrale Blutung ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

B1_10_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_4_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I610','I619') &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_10_F()
```

B1_10_M

HD intrazerebrale Blutung ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität - IQI 09_4

Description

HD intrazerebrale Blutung ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität

Usage

B1_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_4

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I610','I619') &
  sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
  ageyears>19),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_10_M()
```

B1_11_F

*HD Subarachnoidalblutung (Alter >19) - IQI 09_5_N***Description**

HD Subarachnoidalblutung (Alter >19)

Usage

B1_11_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_5_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

B1_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I600','I609') &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_11_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_11_F()
```

B1_11_M*HD Subarachnoidalblutung (Alter >19), Mortalität - IQI 09_5*

Description

HD Subarachnoidalblutung (Alter >19), Mortalität

Usage

B1_11_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_5

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_11_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I600','I609') &  
    ageyears>19),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('B1_11_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_11_M()
```

B1_12_F	<i>HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64) (Alter >19) - IQI 09_62_N</i>

Description

HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64) (Alter >19)

Usage

B1_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_62_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I64') &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_12_F()
```

B1_12_M	<i>HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64) (Alter >19), Mortalität - IQI 09_62</i>

Description

HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64) (Alter >19), Mortalität

Usage

B1_12_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_62

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_12_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I64') &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_12_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_12_M()
```

B1_12_P	<i>Anteil HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64) (Alter >19) - IQI 09_61</i>

Description

Anteil HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64) (Alter >19)

Usage

B1_12_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_61

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B1_12_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Schlaganfall_alle) &  
    ageyears>19),  
    if_else((pdx %in% range% c('I64')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('B1_12_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_12_P()
```

B1_13_F

*HD Hirninfarkt (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 09_342_N***Description**

HD Hirninfarkt (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

B1_13_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_342_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

B1_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    lba=='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_13_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_13_F()
```


B1_13_M

*HD Hirninfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität - IQI 09_342***Description**

HD Hirninfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität

Usage

B1_13_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_342

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_13_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    lba=='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_13_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_13_M()
```

B1_15_F

*HD Hirninfarkt ohne Frührehabilitation (Alter >19) - IQI A_11_N***Description**

HD Hirninfarkt ohne Frührehabilitation (Alter >19)

Usage

B1_15_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

A_11_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

B1_15_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
ageyears>19 &
srg %not_in_table% (CHOP\_Fruehrehabilitation\_gesamt)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_15_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_15_F()
```

B1_15_X	<i>HD Hirninfarkt ohne Frührehabilitation (Alter >19), Aufenthaltsdauer - IQI A_11_WV</i>

Description

HD Hirninfarkt ohne Frührehabilitation (Alter >19), Aufenthaltsdauer

Usage

B1_15_X(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_11_WV

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
B1_15_X <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    srg %not_in_table% (CHOP\_Fruehrehabilitation\_gesamt)), los, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_15_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_15_X()
```

B1_16_F

*HD Hirninfarkt mit Frührehabilitation (Alter >19), Direktaufnahmen
- IQI 09_351_Z*

Description

HD Hirninfarkt mit Frührehabilitation (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

B1_16_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_351_Z

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_16_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    lba !='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_16_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_16_F()
```

B1_16_P

Anteil HD Hirninfarkt mit Frührehabilitation (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 09_351

Description

Anteil HD Hirninfarkt mit Frührehabilitation (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

B1_16_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_351

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B1_16_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    lba !='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_16_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_16_P()
```

B1_17_F

HD Hirninfarkt mit Frührehabilitation (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 09_352_Z

Description

HD Hirninfarkt mit Frührehabilitation (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

B1_17_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_352_Z

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_17_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    lba=='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_17_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_17_F()
```

B1_17_P

Anteil HD Hirninfarkt mit Frührehabilitation (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 09_352

Description

Anteil HD Hirninfarkt mit Frührehabilitation (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

B1_17_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_352

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B1_17_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    lba=='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_17_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_17_P()
```

B1_18_F	<i>HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie (Alter >19) - IQI 09_322_N</i>

Description

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie (Alter >19)

Usage

B1_18_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_322_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_18_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombektomie_intra)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_18_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_18_F()
```


B1_18_M

*HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie (Alter >19), Mortalität - IQI 09_322***Description**

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie (Alter >19), Mortalität

Usage

B1_18_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_322

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_18_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombektomie_intra)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_18_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_18_M()
```

B1_18_P	<i>Anteil HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie (Alter >19) - IQI 09_321</i>

Description

Anteil HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie (Alter >19)

Usage

B1_18_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_321

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B1_18_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_Thrombektomie\_intra)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_18_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_18_P()
```

B1_21_F	<i>HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 20-69 - IQI 09_323_N</i>

Description

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 20-69

Usage

B1_21_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_323_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_21_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    ageyears<70 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombektomie_intra)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_21_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_21_F()
```

B1_21_M

*HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 20-69, Mortalität - IQI 09_323***Description**

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 20-69, Mortalität

Usage

B1_21_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_323

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_21_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>19 &
    ageyears<70 &
    srg %in_table% (CHOP\_Thrombektomie\_intra)),
    if_else(F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_21_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_21_M()
```

B1_22_F	<i>HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 70-79 - IQI 09_324_N</i>

Description

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 70-79

Usage

B1_22_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_324_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_22_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>69 &
    ageyears<80 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombektomie_intra)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_22_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_22_F()
```

B1_22_M

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 70-79, Mortalität - IQI 09_324

Description

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 70-79, Mortalität

Usage

B1_22_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_324

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_22_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>69 &
    ageyears<80 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombektomie_intra)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_22_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_22_M()
```

B1_23_F	<i>HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 80-89 - IQI 09_325_N</i>

Description

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 80-89

Usage

B1_23_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_325_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_23_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>79 &
    ageyears<90 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombektomie_intra)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_23_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_23_F()
```

B1_23_M

*HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 80-89, Mortalität - IQI 09_325***Description**

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter 80-89, Mortalität

Usage

B1_23_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_325

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

B1_23_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>79 &
    ageyears<90 &
    srg %in_table% (CHOP\_Thrombektomie\_intra)),
    if_else((F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_23_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_23_M()
```

B1_24_F	<i>HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter >89 - IQI 09_326_N</i>

Description

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter >89

Usage

B1_24_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_326_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_24_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>89 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombektomie_intra)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_24_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_24_F()
```

B1_24_M

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter >89, Mortalität - IQI 09_326

Description

HD Hirninfarkt mit intrakranieller Thrombektomie, Alter >89, Mortalität

Usage

B1_24_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_326

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_24_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    ageyears>89 &
    srg %in_table% (CHOP_Thrombektomie_intra)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_24_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_24_M()
```

B1_25_F

*HD TIA ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI 09_7_N***Description**

HD TIA ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

B1_25_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

09_7_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

B1_25_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_TIA) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_25_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_25_F()
```

B1_25_M	<i>HD TIA ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität - IQI 09_7</i>

Description

HD TIA ohne Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität

Usage

B1_25_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_7

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_25_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_TIA) &
    sdx %not_in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_25_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_25_M()
```

B1_26_F

HD Hirninfarkt oder intrazerebrale Blutung bei Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19) - IQI 09_8_N

Description

HD Hirninfarkt oder intrazerebrale Blutung bei Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19)

Usage

B1_26_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_8_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_26_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Hirninfarkt_ICB) &
    sdx %in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_26_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_26_F()
```

B1_26_M

HD Hirninfarkt oder intrazerebrale Blutung bei Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität - IQI 09_8

Description

HD Hirninfarkt oder intrazerebrale Blutung bei Tumor oder Kopfverletzung (Alter >19), Mortalität

Usage

B1_26_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_8

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B1_26_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Hirninfarkt_ICB) &
    sdx %in_table% (ICD_ADSR_ex) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_26_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_26_M()
```

B1_27N_F	<i>HD Schlaganfall ohne Weiterverlegung innerhalb eines Tages (Alter >19) - IQI 09_611_N</i>

Description

HD Schlaganfall ohne Weiterverlegung innerhalb eines Tages (Alter >19)

Usage

B1_27N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_611_N

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_27N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
    ageyears>19 &
    F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und_Weiterverlegung),
    if_else((pdx %in% range% c('I64')), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_27N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_27N_F()
```

B1_27_F

HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64), ohne Weiterverlegung innerhalb eines Tages (Alter >19) - IQI 09_611_Z

Description

HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64), ohne Weiterverlegung innerhalb eines Tages (Alter >19)

Usage

B1_27_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_611_Z

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B1_27_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
ageyears>19 &
F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und_Weiterverlegung),
if_else((pdx %in_range% c('I64')), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B1_27_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_27_F()
```


B1_27_P

Anteil HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64), ohne Weiterverlegung innerhalb eines Tages (Alter >19) - IQI 09_611

Description

Anteil HD Schlaganfall nicht näher bezeichnet (ICD10 I64), ohne Weiterverlegung innerhalb eines Tages (Alter >19)

Usage

B1_27_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

09_611

Kapitel

B1-Schlaganfall

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B1_27_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schlaganfall_alle) &
ageyears>19 &
F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und_Weiterverlegung),
if_else((pdx %in_range% c('I64')), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B1_27_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_27_P()
```

B2_02_F

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD TIA (Alter >19) - IQI 10_3_Z

Description

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD TIA (Alter >19)

Usage

B2_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_3_Z

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B2_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_TIA) &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_02_F()
```

B2_02_P	<i>Anteil neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD TIA (Alter >19) - IQI 10_3</i>

Description

Anteil neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD TIA (Alter >19)

Usage

B2_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_3

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B2_02_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_TIA) &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B2_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_02_P()
```

B2_03_F*Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) - IQI
10_1_F*

Description

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit)

Usage

B2_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_1_F

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B2_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Stroke)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('B2_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_03_F()
```

B2_04_F	<i>Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt (Alter >19) - IQI 10_2_Z</i>

Description

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt (Alter >19)

Usage

B2_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_2_Z

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B2_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    pdx %in_range% c('I630','I639')),
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B2_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_04_F()
```

B2_04_P

*Anteil neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit)
bei HD Hirninfarkt (Alter >19) - IQI 10_2*

Description

Anteil neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt (Alter >19)

Usage

B2_04_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_2

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B2_04_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    pdx %in_range% c('I630','I639')),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B2_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_04_P()
```

B2_05N_F	<i>HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 10_41_N</i>

Description

HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

B2_05N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_41_N

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B2_05N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    (pdx %in_range% c('I630','I639') |
    pdx %in_table% (ICD_TIA)) &
    lba !='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B2_05N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_05N_F()
```

B2_05_F

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 10_41_Z

Description

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

B2_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_41_Z

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B2_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    (pdx %in_range% c('I630','I639') |
    pdx %in_table% (ICD_TIA)) &
    lba != '6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B2_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_05_F()
```

B2_05_P	<i>Anteil neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 10_41</i>

Description

Anteil neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

B2_05_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_41

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B2_05_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    (pdx %in_range% c('I630','I639') |
    pdx %in_table% (ICD_TIA)) &
    lba !='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B2_05_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_05_P()
```

B2_06N_F

*HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 10_42_N***Description**

HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

B2_06N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

10_42_N

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

B2_06N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    (pdx %in_range% c('I630','I639') |
    pdx %in_table% (ICD_TIA)) &
    lba=='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B2_06N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_06N_F()
```

B2_06_F

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 10_42_Z

Description

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

B2_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_42_Z

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B2_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    (pdx %in_range% c('I630','I639') |
    pdx %in_table% (ICD_TIA)) &
    lba=='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B2_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_06_F()
```

B2_06_P

Anteil neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Zuverlegungen - IQI 10_42

Description

Anteil neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD Hirninfarkt oder TIA (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

B2_06_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_42

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B2_06_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    (pdx %in_range% c('I630','I639') |
    pdx %in_table% (ICD_TIA)) &
    lba=='6'),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B2_06_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_06_P()
```

B2_07_F

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei anderer HD (ohne Hirninfarkt oder TIA) oder Alter <20 - IQI 10_5_F

Description

Neurologische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei anderer HD (ohne Hirninfarkt oder TIA) oder Alter <20

Usage

B2_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_5_F

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B2_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (srg %in_table% (CHOP_Stroke) &
    ageyears<20) |
    (ageyears>19 &
    pdx %not_in_range% c('I630','I639') &
    pdx %not_in_table% (ICD_TIA) &
    srg %in_table% (CHOP_Stroke))), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B2_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_07_F()
```

B2_08_F

Neurologische, intensivmedizinische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD intrazerebrale Blutung (Alter >19) - IQI 10_6_Z

Description

Neurologische, intensivmedizinische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD intrazerebrale Blutung (Alter >19)

Usage

B2_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_6_Z

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B2_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    pdx %in_range% c('I610','I619')),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung) |
    srg %in_table% (CHOP_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('B2_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_08_F()
```

B2_08_P	<i>Anteil neurologische, intensivmedizinische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD intrazerebrale Blutung (Alter >19) - IQI 10_6</i>

Description

Anteil neurologische, intensivmedizinische oder andere Komplexbehandlung (Stroke Unit) bei HD intrazerebrale Blutung (Alter >19)

Usage

B2_08_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

10_6

Kapitel

B2-Behandlung auf Stroke Unit

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
B2_08_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    pdx %in_range% c('I610','I619')),
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_Intensivmedizinische\_Komplexbehandlung) |
    srg %in_table% (CHOP\_Stroke)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('B2_08_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_08_P()
```

B3_01_F*HD bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute - IQI
08_1_F*

Description

HD bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute

Usage

B3_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

08_1_F

Kapitel

B3-Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Hirntumor)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('B3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B3_01_F()
```

B3_02_F*OP am Gehirn bei bösartigen Neubildungen - IQI 08_2_N*

Description

OP am Gehirn bei bösartigen Neubildungen

Usage

B3_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

08_2_N

Kapitel

B3-Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B3_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Hirntumor) &  
    srg %in_table% (CHOP_HirnOP)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('B3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B3_02_F()
```

B3_02_M*OP am Gehirn bei bösartigen Neubildungen, Mortalität - IQI 08_2*

Description

OP am Gehirn bei bösartigen Neubildungen, Mortalität

Usage

B3_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

08_2

Kapitel

B3-Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
B3_02_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Hirntumor) &  
    srg %in_table% (CHOP_HirnOP)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('B3_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B3_02_M()
```

B4_01_F*HD Epilepsie (Alter >19) - IQI 11_1_F*

Description

HD Epilepsie (Alter >19)

Usage

B4_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

11_1_F

Kapitel

B4-Epilepsie

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B4_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Epilepsie) &  
    ageyears>19), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('B4_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B4_01_F()
```

B4_02_F*HD Epilepsie (Alter <20) - IQI 11_2_F*

Description

HD Epilepsie (Alter <20)

Usage

B4_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

11_2_F

Kapitel

B4-Epilepsie

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B4_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Epilepsie) &  
    ageyears<20), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('B4_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B4_02_F()
```

B5_01_F*HD Multiple Sklerose - IQI 12_1_F*

Description

HD Multiple Sklerose

Usage

B5_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

12_1_F

Kapitel

B5-Multiple Sklerose

Gruppe

B-Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
B5_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_MS)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('B5_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% B5_01_F()
```

C1_01_F

Geriatrische Frührehabilitation - IQI 13_1_F

Description

Geriatrische Frührehabilitation

Usage

C1_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_1_F

Kapitel

C1-Geriatrische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C1_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Ger_Fruehreha)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('C1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_01_F()
```

C1_02_F*Geriatrische Frührehabilitation mit BarthelIndex - IQI 13_111_Z*

Description

Geriatrische Frührehabilitation mit BarthelIndex

Usage

C1_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_111_Z

Kapitel

C1-Geriatrische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C1_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD_Barthel_motorisch) |  
      ddx %in_table% (ICD_Barthel_erweitert)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('C1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_02_F()
```

C1_02_P*Anteil geriatrische Frührehabilitation mit BarthelIndex - IQI 13_111*

Description

Anteil geriatrische Frührehabilitation mit BarthelIndex

Usage

C1_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_111

Kapitel

C1-Geriatriische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C1_02_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD_Barthel_motorisch) |  
      ddx %in_table% (ICD_Barthel_erweitert)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('C1_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_02_P()
```


C1_03_S

*Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme - IQI 13_112***Description**

Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme

Usage

C1_03_S(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))**Kapitel**

C1-Geriatriische Frührehabilitation

Bereich

C-Altersmedizin

Spezifikation

```
if_else( srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha) &
  ddx %in_table% (ICD_Barthel_motorisch),
  case_when( ddx %in_range% ('U5050') ~ 7.5,
    ddx %in_range% ('U5040') ~ 27.5,
    ddx %in_range% ('U5030') ~ 47.5,
    ddx %in_range% ('U5020') ~ 67.5,
    ddx %in_range% ('U5010') ~ 87.5,
    ddx %in_range% ('U5000') ~ 100.0), as.double(NA))
```

Examples

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% C1_03_S()
```

C1_04_F

*Geriatrische Frührehabilitation mit motorischem FIM - IQI 13_121_Z***Description**

Geriatrische Frührehabilitation mit motorischem FIM

Usage

C1_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_121_Z

Kapitel

C1-Geriatriische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C1_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),
    if_else((ddx %in_table% (ICD_FIM_motorisch)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C1_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_04_F()
```

C1_04_P

*Anteil geriatriische Frührehabilitation mit motorischem FIM - IQI
13_121*

Description

Anteil geriatriische Frührehabilitation mit motorischem FIM

Usage

C1_04_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_121

Kapitel

C1-Geriatriische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C1_04_P <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),
if_else((ddx %in_table% (ICD_FIM_motorisch)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('C1_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_04_P()
```

C1_05_S

*Mittelwert des motorischen FIM™ bei Aufnahme - IQI 13_122***Description**

Mittelwert des motorischen FIM™ bei Aufnahme

Usage

C1_05_S(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Kapitel

C1-Geriatriische Frührehabilitation

Bereich

C-Altersmedizin

Spezifikation

```
if_else( srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha) &
ddx %in_table% (ICD_FIM_motorisch),
case_when( ddx %in_range% ('U5051') ~ 21.5,
ddx %in_range% ('U5041') ~ 36.5,
ddx %in_range% ('U5031') ~ 50.5,
ddx %in_range% ('U5021') ~ 63.5,
ddx %in_range% ('U5011') ~ 76.5,
ddx %in_range% ('U5001') ~ 88.0), as.double(NA))
```

Examples

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% C1_05_S()
```

C1_07_F	<i>Geriatrische Frührehabilitation mit erweitertem Barthel-Index - IQI 13_113_Z</i>

Description

Geriatrische Frührehabilitation mit erweitertem Barthel-Index

Usage

```
C1_07_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_113_Z

Kapitel

C1-Geriatrische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C1_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),
    if_else((ddx %in_table% (ICD_Barthel_erweitert)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C1_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_07_F()
```

C1_07_P

*Anteil geriatrische Frührehabilitation mit erweitertem Barthel-Index - IQI 13_113***Description**

Anteil geriatrische Frührehabilitation mit erweitertem Barthel-Index

Usage

C1_07_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_113

Kapitel

C1-Geriatriische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C1_07_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),  
    if_else((ddx %in% table% (ICD_Barthel_erweitert)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('C1_07_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_07_P()
```

C1_08_F*Geriatrische Frührehabilitation mit kognitivem FIM - IQI 13_123_Z*

Description

Geriatrische Frührehabilitation mit kognitivem FIM

Usage

C1_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_123_Z

Kapitel

C1-Geriatrische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C1_08_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD_FIM_kognitiv)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('C1_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_08_F()
```

C1_08_P	<i>Anteil geriatrische Frührehabilitation mit kognitivem FIM - IQI 13_123</i>

Description

Anteil geriatrische Frührehabilitation mit kognitivem FIM

Usage

C1_08_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_123

Kapitel

C1-Geriatriische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C1_08_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),  
    if_else((ddx %in% table% (ICD_FIM_kognitiv)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('C1_08_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_08_P()
```

C1_09_F*Geriatrische Frührehabilitation mit MMSE - IQI 13_131_Z*

Description

Geriatrische Frührehabilitation mit MMSE

Usage

C1_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_131_Z

Kapitel

C1-Geriatrische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C1_09_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD_MMSE)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('C1_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_09_F()
```

C1_09_P*Anteil geriatrische Frührehabilitation mit MMSE - IQI 13_131*

Description

Anteil geriatrische Frührehabilitation mit MMSE

Usage

C1_09_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_131

Kapitel

C1-Geriatriische Frührehabilitation

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C1_09_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Ger_Fruehreha)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD_MMSE)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('C1_09_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_09_P()
```

C2_01N_F

*Fälle ohne Tumor, Alter >64 - IQI 13_2_N***Description**

Fälle ohne Tumor, Alter >64

Usage

C2_01N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_2_N

Kapitel

C2-Mangelernährung bei Älteren

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C2_01N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>=65 &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR)),
    if_else((ddx %in_table% (ICD_Mangelernaehrung)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C2_01N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_01N_F()
```

C2_01_F	<i>Fälle mit erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64 - IQI 13_2_Z</i>

Description

Fälle mit erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64

Usage

C2_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_2_Z

Kapitel

C2-Mangelernährung bei Älteren

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C2_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>=65 &
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR)),
    if_else((ddx %in_table% (ICD\_Mangelernaehrung)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_01_F()
```

C2_01_P	<i>Anteil Fälle mit erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64 - IQI 13_2</i>

Description

Anteil Fälle mit erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64

Usage

C2_01_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_2

Kapitel

C2-Mangelernährung bei Älteren

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C2_01_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ageyears>=65 &  
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD\_Mangelernaehrung)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('C2_01_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_01_P()
```

C2_02_F

Fälle mit Ernährungstherapie bei erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64 - IQI 13_21_Z

Description

Fälle mit Ernährungstherapie bei erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64

Usage

C2_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_21_Z

Kapitel

C2-Mangelernährung bei Älteren

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C2_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>=65 &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %in_table% (ICD_Mangelernaehrung)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Mangelernaehrung_Therapie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_02_F()
```

C2_02_P

Anteil Fälle mit Ernährungstherapie bei erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64 - IQI 13_21

Description

Anteil Fälle mit Ernährungstherapie bei erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64

Usage

C2_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_21

Kapitel

C2-Mangelernährung bei Älteren

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C2_02_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>=65 &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %in_table% (ICD_Mangelernaehrung)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Mangelernaehrung_Therapie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('C2_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_02_P()
```

C3_01N_F*Operierte Patienten, Alter >59 - IQI 13_3_N*

Description

Operierte Patienten, Alter >59

Usage

C3_01N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_3_N

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C3_01N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Operationen\_Ausschluss) &  
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &  
    ageyears>59),  
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('C3_01N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_01N_F()
```

C3_01_F

*ND Delir bei operierten Patienten, Alter >59 - IQI 13_3_Z***Description**

ND Delir bei operierten Patienten, Alter >59

Usage

C3_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_3_Z

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP Operationen Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &
    ageyears>59),
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_01_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_01_F()
```

C3_01_P*Anteil ND Delir bei operierten Patienten, Alter >59 - IQI 13_3*

Description

Anteil ND Delir bei operierten Patienten, Alter >59

Usage

C3_01_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_3

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C3_01_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP Operationen Ausschluss) &  
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &  
    ageyears>59),  
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('C3_01_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_01_P()
```

C3_02N_F

*Kolorektale OP, Alter >59 - IQI 13_31_N***Description**

Kolorektale OP, Alter >59

Usage

C3_02N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_31_N

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_02N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
  ageyears>59),
  if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_02N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_02N_F()
```

C3_02_F

*ND Delir bei kolorektalen OP, Alter >59 - IQI 13_31_Z***Description**

ND Delir bei kolorektalen OP, Alter >59

Usage

C3_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_31_Z

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
  ageyears>59),
  if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_02_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_02_F()
```

C3_02_P

*Anteil ND Delir bei kolorektalen OP, Alter >59 - IQI 13_31***Description**

Anteil ND Delir bei kolorektalen OP, Alter >59

Usage

C3_02_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_31

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```

C3_02_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
  ageyears>59),
  if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('C3_02_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_02_P()
```

C3_03N_F

*Hüft- oder Kniegelenkendoprothese, Alter >59 - IQI 13_32_N***Description**

Hüft- oder Kniegelenkendoprothese, Alter >59

Usage

C3_03N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_32_N

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_03N_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(( (!F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus |
!F_Hueft_TEP_Fraktur_aus |
!F_Hueft_TEP_andere_aus |
F_Hueft_TEP>Wechsel_elekt_ein |
F_Hueft_TEP>Wechsel_Frakt_Infekt_ein |
!F_Knie_Erstimplantation_aus |
!F_Knie_TEP_andere_aus |
F_Knie_TEP>Wechsel_elektiv_ein |
F_Knie_TEP>Wechsel_Frakt_Infekt_ein) &
pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
ageyears>59),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('C3_03N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_03N_F()
```

C3_03_F	<i>ND Delir bei Hüft- oder Kniegelenkendoprothese, Alter >59 - IQI I3_32_Z</i>

Description

ND Delir bei Hüft- oder Kniegelenkendoprothese, Alter >59

Usage

C3_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

I3_32_Z

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C3_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (!F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus |
!F_Hueft_TEP_Fraktur_aus |
!F_Hueft_TEP_andere_aus |
F_Hueft_TEP>Wechsel_elekt_ein |
F_Hueft_TEP>Wechsel_Frakt_Infekt_ein |
!F_Knie_Erstimplantation_aus |
!F_Knie_TEP_andere_aus |
F_Knie_TEP>Wechsel_elektiv_ein |
F_Knie_TEP>Wechsel_Frakt_Infekt_ein) &
pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
ageyears>59),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_03_F()
```

C3_03_P

*Anteil ND Delir bei Hüft- oder Kniegelenkendoprothese, Alter >59 -
IQI 13_32*

Description

Anteil ND Delir bei Hüft- oder Kniegelenkendoprothese, Alter >59

Usage

C3_03_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_32

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C3_03_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (!F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus |
!F_Hueft_TEP_Fraktur_aus |
!F_Hueft_TEP_andere_aus |
F_Hueft_TEP_Wechsel_elekt_ein |
F_Hueft_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein |
!F_Knie_Erstimplantation_aus |
!F_Knie_TEP_andere_aus |
F_Knie_TEP_Wechsel_elektiv_ein |
F_Knie_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein) &
pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
ageyears>59),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('C3_03_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_03_P()
```

C3_04N_F*HD Pneumonie, Alter >59 - IQI 13_33_N*

Description

HD Pneumonie, Alter >59

Usage

C3_04N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_33_N

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C3_04N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Pneumonie) &  
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &  
    ageyears>59),  
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('C3_04N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_04N_F()
```

C3_04_F*ND Delir bei HD Pneumonie, Alter >59 - IQI 13_33_Z*

Description

ND Delir bei HD Pneumonie, Alter >59

Usage

C3_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_33_Z

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C3_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Pneumonie) &  
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &  
    ageyears>59),  
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('C3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_04_F()
```

C3_04_P

*Anteil ND Delir bei HD Pneumonie, Alter >59 - IQI 13_33***Description**

Anteil ND Delir bei HD Pneumonie, Alter >59

Usage

C3_04_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_33

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```

C3_04_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Pneumonie) &
pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &
ageyears>59),
if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('C3_04_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_04_P()
```

C3_05N_F

*Hüftgelenknahe Fraktur, Alter >59 - IQI 13_34_N***Description**

Hüftgelenknahe Fraktur, Alter >59

Usage

C3_05N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_34_N

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_05N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
    pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
    ageyears>59),
    if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_05N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_05N_F()
```

C3_05_F

*ND Delir bei hüftgelenknaher Fraktur, Alter >59 - IQI 13_34_Z***Description**

ND Delir bei hüftgelenknaher Fraktur, Alter >59

Usage

C3_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_34_Z

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
    pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
    ageyears>59),
    if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_05_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_05_F()
```

C3_05_P

*Anteil ND Delir bei hüftgelenknaher Fraktur, Alter >59 - IQI 13_34***Description**

Anteil ND Delir bei hüftgelenknaher Fraktur, Alter >59

Usage

C3_05_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_34

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```

C3_05_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
    pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Delir) &
    ageyears>59),
    if_else((sdx %in_table% (ICD_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('C3_05_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_05_P()
```

C3_06N_F

*HD Hirninfarkt, Alter >59 - IQI 13_35_N***Description**

HD Hirninfarkt, Alter >59

Usage

C3_06N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_35_N

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_06N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &
    ageyears>59),
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_06N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_06N_F()
```

C3_06_F

*ND Delir bei HD Hirninfarkt, Alter >59 - IQI 13_35_Z***Description**

ND Delir bei HD Hirninfarkt, Alter >59

Usage

C3_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_35_Z

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &
    ageyears>59),
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_06_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_06_F()
```

C3_06_P*Anteil ND Delir bei HD Hirninfarkt, Alter >59 - IQI 13_35*

Description

Anteil ND Delir bei HD Hirninfarkt, Alter >59

Usage

C3_06_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_35

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```
C3_06_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') &  
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &  
    ageyears>59),  
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('C3_06_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_06_P()
```

C3_07N_F*Fälle ohne OP, Alter >59 - IQI 13_36_N*

Description

Fälle ohne OP, Alter >59

Usage

C3_07N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

13_36_N

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
C3_07N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP Operationen Ausschluss) &  
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &  
    ageyears>59),  
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('C3_07N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_07N_F()
```

C3_07_F

*ND Delir bei Fällen ohne OP, Alter >59 - IQI 13_36_Z***Description**

ND Delir bei Fällen ohne OP, Alter >59

Usage

C3_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_36_Z

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

C3_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP Operationen Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &
    ageyears>59),
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('C3_07_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_07_F()
```

C3_07_P

*Anteil ND Delir bei Fällen ohne OP, Alter >59 - IQI 13_36***Description**

Anteil ND Delir bei Fällen ohne OP, Alter >59

Usage

C3_07_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

13_36

Kapitel

C3-Delir

Gruppe

C-Altersmedizin

Typ

Anteil

Spezifikation

```

C3_07_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP Operationen Ausschluss) &
    pdx %not_in_table% (ICD\_Delir) &
    ageyears>59),
    if_else((sdx %in_table% (ICD\_Delir)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('C3_07_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% C3_07_P()
```

catalogs

Tabelle Klassifikationen

Description

Eine Tabelle der ICD-10 und CHOP Klassifikationen für das gültige Paketjahr.

Usage

catalogs

Format

eine Tabelle mit 4 Spalten:

type Katalogtyp: icd oder chop

term T: terminaler Kode, N: nicht-terminaler Kode

code Kode

title Kode Beschreibung

chqi

Tabelle IQI Indikatoren

Description

Eine Tabelle aller IQI-Indikatoren, eventuelle Aliase und andere Eigenschaften der aktuellen IQI-Version.

Usage

chqi

Format

eine Tabelle mit 5 Spalten:

name Indikatorname

alias GIQI Name und Nachrichtentyp

description Kurzbeschreibung des gemessenen Gesundheitswertes

type Art der Gesundheitsmessung: Mortalität, Fallzahl, Anteil, Aufenthaltsdauer, Verlegungen, Spezialinformation

chapter Indikator Kapitel

group Indikator Gruppe

CHOP_Ablation_chirurgisch

Tabelle CHOP_Ablation_chirurgisch

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Ablation_chirurgisch

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
3733-	Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang

CHOP_Ablation_Katheter

Tabelle CHOP_Ablation_Katheter

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Ablation_Katheter

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
3734-	Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, sonstiger Zugang

CHOP_Ablation_liVH_PulmoV

Tabelle CHOP_Ablation_liVH_PulmoV

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Ablation_liVH_PulmoV

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
373424	Lokalisationen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien, Linker Vorhof

CHOP_AKE_Ausschluss_VAD_an_d0

Tabelle CHOP_AKE_Ausschluss_VAD_an_d0

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_AKE_Ausschluss_VAD_an_d0

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
376A1-	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376A3-	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
376B1-	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376B3-	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
376C1-	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376C3-	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
376A21	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A81	Implantation einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
376B21	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376B81	Entfernen einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
376C21	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376C81	Revision ohne Ersatz einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
376D11	Ersatz einer patientenfernen Teilkomponente eines univentrikulären herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal
376A48	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A4A	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer n.n.bez. potentiellen Pumpleistung
376A4B	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung bis maximal 2.5 l/min
376A4C	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von mehr als 2.5 l/min bis weniger als 5.0 l/min
376A4D	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von mindestens 5.0 l/min bis weniger als 5.5 l/min
376A4E	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von 5.5 l/min und mehr
376A4F	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)

- 376A4G Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer n.n.bez. potentiellen Pumpleistung
- 376A4H Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung bis maximal 2.5 l/min
- 376A4I Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von mehr als 2.5 l/min bis weniger als 5.0 l/min
- 376A4J Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von mindestens 5.0 l/min bis weniger als 5.5 l/min
- 376A4K Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von 5.5 l/min und mehr
- 376B46 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B45 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B44 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B43 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)

CHOP_alloplast_Hernie *Tabelle CHOP_alloplast_Hernie*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_alloplast_Hernie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
530621	Operation einer Inguinalhernie, offen chirurgisch, mit Implantation von Membranen und Netzen
530721	Operation einer Inguinalhernie, laparoskopisch, mit Implantation von Membranen und Netzen

CHOP_Amput_Bein

Tabelle CHOP_Amput_Bein

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Amput_Bein

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
8410	Amputation der unteren Extremität, n.n.bez.
8415	Sonstige Unterschenkel-Amputation
8416	Knie-Exartikulation
8417	Oberschenkel-Amputation
8418	Hüft-Exartikulation
8419	Abdominopelvine Amputation

CHOP_Amput_Fuss

Tabelle CHOP_Amput_Fuss

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Amput_Fuss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
8411	Zehenamputation
8412	Amputation durch Fuss
8413	Exartikulation im Sprunggelenk
8414	Transmalleoläre Amputation im Sprunggelenk

CHOP_anatomische_Leberresektion

Tabelle CHOP_anatomische_Leberresektion

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_anatomische_Leberresektion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
502A2-	Anatomische Leberresektion
502B-	Transsektion der Leber sowie Ligatur von Portalvenenästen, ALPPS, Schritt 1

CHOP_Andere_Stammzelltherapien

Tabelle CHOP_Andere_Stammzelltherapien

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Andere_Stammzelltherapien

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
1045-	Limbusstammzelltransplantation
36991-	
37991-	Intramyokardiale Stammzelltherapie

CHOP_Aorta_abdom_evar *Tabelle CHOP_Aorta_abdom_evar*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Aorta_abdom_evar
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
3971-	Endovaskuläre Implantation eines Stent-Grafts [Stent-Prothesen] an der abdominalen Aorta

CHOP_Aorta_abdom_offen

Tabelle CHOP_Aorta_abdom_offen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Aorta_abdom_offen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
3844-	Resektion der Aorta abdominalis mit Ersatz
383400	Resektion der Aorta mit Anastomose, n.n.bez.
383430	Resektion der Aorta abdominalis mit Anastomose
383499	Resektion der Aorta mit Anastomose, sonstige

CHOP_Aorta_thorak_evar

Tabelle CHOP_Aorta_thorak_evar

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Aorta_thorak_evar

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
39730-	
39733-	Endovaskuläre Implantation von Stent-Grafts [Stent-Prothesen] in die Aorta thoracica
39734-	Endovaskuläre Implantation von Stent-Grafts [Stent-Prothesen] in die Aorta thoracoabdominalis

CHOP_Aorta_thorak_offen

Tabelle CHOP_Aorta_thorak_offen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Aorta_thorak_offen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
38451-	

CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar

Tabelle CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
336-	Kombinierte Herz-Lungentransplantation
354-	Herstellung von Herzseptumdefekten
355-	Korrektur von Vorhof- und Ventrikelsepten mit Prothese
356-	Korrektur von Vorhof- und Ventrikelseptumdefekten mit Bio-Graft
357-	Sonstige nicht näher bezeichnete Rekonstruktionen des Vorhof- und Ventrikelseptums
358-	Totalkorrektur von bestimmten angeborenen Herzfehlern
3598-	Sonstige Operationen an Herzsepten
3731-	Perikardektomie
3733-	Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang
37340-	
37341-	Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien
3751-	Herztransplantation
3591	Interatriale Transposition des venösen Rückflusses
3592	Erzeugen eines Conduits zwischen rechtem Ventrikel und Pulmonalarterie
3593	Erzeugen eines Conduits zwischen linkem Ventrikel und Aorta
3594	Erzeugen eines Conduits zwischen Vorhof und Pulmonalarterie
3595	Revision einer Korrekturoperation am Herzen
3732	Aneurysmektomie am Herzen
373421	Lokalisationen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien, rechter Vorhof
373422	Lokalisationen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien, AV-Knoten
373423	Lokalisationen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien, Rechter Ventrikel
373424	Lokalisationen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien, Linker Vorhof
373425	Lokalisationen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien, Linker Ventrikel
373429	Lokalisationen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien, sonstige
3735	Partielle Ventrikulektomie

CHOP_AV_Fistel

Tabelle CHOP_AV_Fistel

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_AV_Fistel

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
392711	Anlegen einer AV-Fistel mit allogenem oder alloplastischem Material für Hämodialyse
392712	Anlegen einer AV-Fistel mittels einer Hybridprothese aus zwei Komponenten, perkutan-transluminale Implantation der venösen Komponente sowie offen chirurgische Implantation des arteriellen Grafts
392714	Anlegen einer AV-Fistel für Hämodialyse, offen chirurgisch
392715	Anlegen einer AV-Fistel für Hämodialyse, perkutan-transluminal

CHOP_Bandscheibe

*Tabelle CHOP_Bandscheibe***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Bandscheibe

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A3-	Eingriffe an der Bandscheibe
7A61-	Partielle Bandscheibenprothese
7A62-	Totale Bandscheibenprothese
7AA11-	Anzahl implantierter partielle Bandscheibenprothesen
7AA12-	Anzahl implantierter totale Bandscheibenprothesen

 CHOP_Bariatrische_OP *Tabelle CHOP_Bariatrische_OP*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Bariatrische_OP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
43892-	Biliopankreatische Diversion des Magens
43893-	Biliopankreatische Diversion des Magens mit Duodenal-Switch [BPD-DS]
43894-	Sleeve resection
43895-	Duodenal-Switch
43991-	
4431-	Magenbypass
445X2-	
445X3-	
445X4-	
445X5-	
44951-	Einsetzen eines Magenbands
4493	Einsetzen eines Magenballons
4494	Entfernen eines Magenballons
449611	Bandreposition nach Gastric Banding, offen chirurgisch
449612	Bandreposition nach Gastric Banding, laparoskopisch
449613	Bandwechsel nach Gastric Banding, offen chirurgisch
449614	Bandwechsel nach Gastric Banding, laparoskopisch

 CHOP_Beckenboden *Tabelle CHOP_Beckenboden*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Beckenboden

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
5973-	Transvaginale Suspension
70A-	Deszensuschirurgie [Suspensionsoperation]
593	Plikatur am urethrovesikalen Übergang
594	Suprapubische Schlingensuspension
595	Retropubische urethrale Suspension
596	Paraurethrale Suspension
5971	Levatorplastik zur urethrovesikalen Suspension
5972	Implantat-Injektion in Urethra und Harnblasenhals
5979	Sonstige plastische Rekonstruktion bei Stressinkontinenz
7079	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Vagina
709	Sonstige Operationen an Vagina und Douglasraum
589411	Implantation eines Systems zur adjustierbaren Harninkontinenztherapie
589421	Entfernen eines Systems zur adjustierbaren Harninkontinenztherapie
589431	Revision ohne Ersatz eines Systems zur adjustierbaren Harninkontinenztherapie
589499	Adjustierbare Harninkontinenztherapie, sonstige
589311	Implantation eines künstlichen Harnblasensphinkters
589321	Entfernen eines künstlichen Harnblasensphinkters
589331	Revision ohne Ersatz eines künstlichen Harnblasensphinkters
589399	Implantation, Revision, Entfernung eines Harnblasensphinkters, sonstige
5785	Zystourethroplastik und plastische Rekonstruktion am Harnblasenhals

CHOP_Becken_Bein_OP *Tabelle CHOP_Becken_Bein_OP*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Becken_Bein_OP
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
3808-	Inzision von Arterien der unteren Extremität
38180-	
38181-	Endarteriektomie von Arterien der unteren Extremität
3838-	Resektion von Arterien der unteren Extremität mit Anastomose
3848-	Resektion von Arterien der unteren Extremität mit Ersatz
3868-	Sonstige Exzision von Arterien der unteren Extremität
3925-	Gefäß-Bypass von der Aorta oder der A. iliaca zu weiteren Arterien der unteren Extremität
39291-	Gefäß-Shunt oder Bypass an Arterien der unteren Extremität
380617	Inzision der A. lumbalis
380618	Inzision der A. iliaca
381617	Endarteriektomie der A. lumbalis
381618	Endarteriektomie der A. iliaca
383617	Resektion der A. iliaca mit Anastomose
392931	Subclaviafemoraler Gefäß-Shunt oder Bypass
392932	Axillofemoraler Gefäß-Shunt oder Bypass
392933	Femorofemoraler Cross-over-Bypass
395661	Plastische Rekonstruktion von Arterien der unteren Extremität mit Gewebe-Patch
395761	Plastische Rekonstruktion von Arterien der unteren Extremität mit synthetischem Patch Graft
395981	Sonstige plastische Rekonstruktion von Arterien der unteren Extremität
395648	Plastische Rekonstruktion der A. iliaca mit Gewebe-Patch
395748	Plastische Rekonstruktion der A. iliaca mit synthetischem Patch Graft
395919	Transposition der A. iliaca
395921	Transposition von Arterien der unteren Extremität

 CHOP_Bronchoangioplastische_OP

Tabelle CHOP_Bronchoangioplastische_OP

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Bronchoangioplastische_OP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
323112	Anatomische Segmentresektion der Lunge, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
323113	Anatomische Segmentresektion der Lunge, thorakoskopisch, mit angioplastischer Erweiterung
323114	Anatomische Segmentresektion der Lunge, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
323212	Anatomische Segmentresektion der Lunge, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
323213	Anatomische Segmentresektion der Lunge, offen chirurgisch, mit angioplastischer Erweiterung
323214	Anatomische Segmentresektion der Lunge, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
324116	Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
324117	Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, mit angioplastischer Erweiterung
324118	Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
324216	Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
324217	Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit angioplastischer Erweiterung
324218	Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
324312	Lobektomie an der Lunge, erweitert, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
324313	Lobektomie an der Lunge, erweitert, thorakoskopisch, mit angioplastischer Erweiterung
324314	Lobektomie an der Lunge, erweitert, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
324322	Lobektomie an der Lunge, erweitert, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
324323	Lobektomie an der Lunge, erweitert, offen chirurgisch, mit angioplastischer Erweiterung
324324	Lobektomie an der Lunge, erweitert, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
324412	Bilobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
324413	Bilobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, mit angioplastischer Erweiterung
324414	Bilobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
324422	Bilobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
324423	Bilobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit angioplastischer Erweiterung
324424	Bilobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
325012	Pneumonektomie, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
325013	Pneumonektomie, thorakoskopisch, mit angioplastischer Erweiterung
325014	Pneumonektomie, thorakoskopisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
325116	Pneumonektomie, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
325117	Pneumonektomie, offen chirurgisch, mit angioplastischer Erweiterung
325118	Pneumonektomie, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung
325212	Pneumonektomie, erweitert, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer Erweiterung
325213	Pneumonektomie, erweitert, offen chirurgisch, mit angioplastischer Erweiterung
325214	Pneumonektomie, erweitert, offen chirurgisch, mit bronchoplastischer sowie mit angioplastischer Erweiterung

CHOP_Brust_OP

*Tabelle CHOP_Brust_OP***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Brust_OP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
852-	Exzision oder Destruktion von Mammagewebe
85A-	Mastektomie
85D-	Augmentationsmammaplastik
85E-	Prothesenimplantation an der Mamma
85F-	Revision und Entfernen einer Mammaprothese
85G-	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze und des Warzenhofs
85H-	Freie Hauttransplantation und permanenter Hautersatz an der Mamma
85I-	Lappenplastik und Revision der Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe der Mamma
85J-	Sonstige Operationen an Haut und Subkutangewebe der Mamma
85K-	Plastische Operationen an der Mamma
856	Mastopexie
859	Operationen an der Mamma, sonstige
85B	Mammareduktionsplastik
85C	Injektion in die Mamma zur Defektauffüllung

CHOP_Carotis_OP

*Tabelle CHOP_Carotis_OP***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Carotis_OP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
380210	Inzision von extrakraniellen Arterien an Kopf und Hals
3812	Endarteriektomie von anderen Gefäßen an Kopf und Hals
383210	Resektion von extrakraniellen Arterien an Kopf und Hals mit Anastomose
3842	Resektion von anderen Blutgefäßen an Kopf und Hals mit Ersatz
3862	Sonstige Exzision von Gefäßen an Kopf und Hals
388210	Sonstiger chirurgischer Verschluss von extrakraniellen Arterien an Kopf und Hals
395712	Plastische Rekonstruktion von extrakraniellen Arterien an Kopf und Hals mit synthetischem Patch Graft
395912	Transposition von sonstigen extrakraniellen Arterien an Kopf und Hals
395933	Sonstige plastische Rekonstruktion von extrakraniellen Arterien an Kopf und Hals, sonstige

CHOP_Cholecystektomie *Tabelle CHOP_Cholecystektomie*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Cholecystektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
512-	Cholezystektomie

CHOP_Cholecystektomie_lap

Tabelle CHOP_Cholecystektomie_lap

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Cholecystektomie_lap

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
5123	Laparoskopische Cholezystektomie
5124	Partielle laparoskopische Cholezystektomie

CHOP_Cholecystektomie_offen

Tabelle CHOP_Cholecystektomie_offen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Cholecystektomie_offen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
5121	Sonstige partielle Cholezystektomie
512200	Cholezystektomie, n.n.bez.
512210	Cholezystektomie ohne operative Revision der Gallengänge
512211	Cholezystektomie mit operativer Revision der Gallengänge
512299	Cholezystektomie, sonstige

CHOP_Coronar_OP

*Tabelle CHOP_Coronar_OP***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Coronar_OP
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
3603-	Koronarangioplastik am offenen Thorax
361-	Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation
3639-	Sonstige Herz-Revaskularisation
362	Myokard-Revaskularisation mit Arterien-Implantat
3632	Sonstige transmyokardiale Revaskularisation
3633	Endoskopische transmyokardiale Revaskularisation

CHOP_Defi

*Tabelle CHOP_Defi***Description**

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Defi

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
378E-	Implantation von Kardioverter oder Defibrillatoren

CHOP_Dekompression

*Tabelle CHOP_Dekompression***Description**

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Dekompression

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
0309	Exploration und Dekompression an Strukturen des Spinalkanals, sonstige

CHOP_diagn_Katheter	<i>Tabelle CHOP_diagn_Katheter</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_diagn_Katheter

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
8855	Koronare Arteriographie mit einem einzigen Katheter
8856	Koronare Arteriographie mit zwei Kathetern
8857	Sonstige und nicht näher bezeichnete koronare Arteriographie

CHOP_ECMO_COVID	<i>Tabelle CHOP_ECMO_COVID</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_ECMO_COVID

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
37697-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislauf- und lungenunterstützenden System, mit Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, veno-venös
37698-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislauf- und lungenunterstützenden System, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös
3769B-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislauf- und lungenunterstützenden System, ohne Pumpe, mit CO2-removal
396121	Minimalisierte extrakorporelle Zirkulation [ECC] unter Normothermie (mehr als 35 °C)

CHOP_ECMO_extrakorporal

Tabelle CHOP_ECMO_extrakorporal

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_ECMO_extrakorporal

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
376-	Herzkreislauf- und lungenunterstützende Systeme
3752	Implantation eines kompletten Herzersatzsystems
3753	Ersatz oder Reparatur der thorakalen Einheit eines kompletten Herzersatzsystems
3754	Ersatz oder Reparatur von sonstigen implantierbaren Bestandteilen eines kompletten Herzersatzsystems

CHOP_ECMO_Herzassist *Tabelle CHOP_ECMO_Herzassist*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_ECMO_Herzassist

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
37691-	Dauer der Behandlung mit einer intraaortalen Ballonpumpe [IABP]
37692-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislaufunterstützenden System, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial)
37694-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislaufunterstützenden System, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
37695-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislaufunterstützenden System, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär
37696-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislaufunterstützenden System, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
376A1-	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376A3-	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
376B1-	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376B3-	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
376C1-	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376C3-	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
39612-	Minimalisierte extrakorporelle Zirkulation
3752	Implantation eines kompletten Herzersatzsystems
3753	Ersatz oder Reparatur der thorakalen Einheit eines kompletten Herzersatzsystems
3754	Ersatz oder Reparatur von sonstigen implantierbaren Bestandteilen eines kompletten Herzersatzsystems
376A21	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A81	Implantation einer intraaortalen Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
376B21	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)

- 376B81 Entfernen einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376C21 Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C81 Revision ohne Ersatz einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376D11 Ersatz einer patientenfernen Teilkomponente eines univentrikulären herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal
- 376A48 Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376A4A Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer n.n.bez. potentiellen Pumpleistung
- 376A4B Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung bis maximal 2.5 l/min
- 376A4C Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von mehr als 2.5 l/min bis weniger als 5.0 l/min
- 376A4D Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von mindestens 5.0 l/min bis weniger als 5.5 l/min
- 376A4E Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von 5.5 l/min und mehr
- 376A4F Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376A4G Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer n.n.bez. potentiellen Pumpleistung
- 376A4H Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung bis maximal 2.5 l/min
- 376A4I Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von mehr als 2.5 l/min bis weniger als 5.0 l/min
- 376A4J Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von mindestens 5.0 l/min bis weniger als 5.5 l/min
- 376A4K Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von 5.5 l/min und mehr
- 376B46 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B45 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B.

- Gefäßfreilegung)
- 376B44 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B43 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)

CHOP_ECMO_Lungenassist

Tabelle CHOP_ECMO_Lungenassist

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_ECMO_Lungenassist

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
37697-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislauf- und lungenunterstützenden System, mit Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, veno-venös
37698-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislauf- und lungenunterstützenden System, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös
3769B-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislauf- und lungenunterstützenden System, ohne Pumpe, mit CO2-removal
376A6-	Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös
376B6-	Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös
376C6-	Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös
376A51	Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, veno-venös, perkutan
376B51	Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, veno-venös, perkutan
376C51	Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, veno-venös, perkutan
376D31	Ersatz einer patientenfernen Teilkomponente eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös

- 376D51 Ersatz einer patientenfernen Teilkomponente eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal

CHOP_Endopr_SchulterEllbogen

Tabelle CHOP_Endopr_SchulterEllbogen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Endopr_SchulterEllbogen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
80010-	
80012-	Entfernen Totalendoprothese Schultergelenk
80014-	Entfernen Komponenten Totalendoprothese Schultergelenk
8180-	Implantation Totalendoprothese Schultergelenk
81810-	
81813-	Implantation Komponenten Totalendoprothese Schultergelenk, bei Wechsel von Komponenten
81972-	Revision ohne Ersatz, Schulterprothese
800132	Entfernen Humeruskopfprothese
800133	Entfernen Glenoidprothese
8002	Arthrotomie zur Prothesenentfernung am Ellenbogen
818112	Erstimplantation Humeruskopfprothese
818113	Erstimplantation Glenoidprothese
818122	Implantation Humeruskopfprothese, bei Prothesenwechsel
818123	Implantation Glenoidprothese, bei Prothesenwechsel
8184	Totalprothese des Ellenbogens
818531	Sonstige Rekonstruktion am Ellenbogen, Radiuskopfprothese
81962D	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, Ulnakopfprothese
819713	Revision und Wechsel einer Totalprothese des Ellenbogengelenks
819714	Revision und Wechsel einer Radiuskopfprothese

CHOP_Episiotomie*Tabelle CHOP_Episiotomie*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Episiotomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7201	Beckenausgangszange mit Episiotomie
7211	Tiefe Zange mit Episiotomie
7221	Mittlere Zange mit Episiotomie
7231	Hohe Zange mit Episiotomie
7271	Vakuumextraktion mit Episiotomie
736	Episiotomie

CHOP_Eviszeration*Tabelle CHOP_Eviszeration*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Eviszeration

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
57715-688	Beckeneviszeration

CHOP_ExclusionBandscheibe

Tabelle CHOP_ExclusionBandscheibe

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_ExclusionBandscheibe

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A52-	Einsetzen von Knochenersatzmaterial an der Wirbelsäule
7A66-	Facettengelenkprothese
7A71-	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule
7A72-	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule
7A74-	Fusion von Wirbeln zur Stellungskorrektur
7AA13-	Anzahl implantierter Wirbelkörperersatz
7AA14-	Anzahl implantierter Wirbelkörperersatzprothesen
7A6311	Implantation Wirbelkörperersatz
7A6321	Implantation Wirbelkörperersatz bei einem Wechsel
7A6331	Entfernen Wirbelkörperersatz
7A6411	Implantation Wirbelkörperersatzprothese
7A6421	Implantation Wirbelkörperersatzprothese bei einem Prothesenwechsel
7A6511	Implantation interkorporelles Implantat
7A6521	Implantation interkorporelles Implantat bei einem Implantatwechsel
7A6531	Entfernen interkorporelles Implantat
7A6711	Implantation interspinöses Implantat
7A6721	Implantation interspinöses Implantat bei einem Prothesenwechsel
7A6731	Entfernen interspinöses Implantat
7A6911	Implantation Prothesen und Implantate an der Wirbelsäule, sonstige
7A6921	Implantation Prothesen und Implantate bei einem Wechsel, an der Wirbelsäule, sonstige
7A6931	Entfernen Prothesen und Implantate an der Wirbelsäule, sonstige
7A70	Stabilisierung der Wirbelsäule und Stellungskorrektur, n.n.bez.

- 7AA151 1 implantiertes interkorporelles Implantat
 7AA2 Implantation von mitwachsenden oder expandierenden Systemen, Wirbelsäule

CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt

Tabelle CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
9386-	Fachübergreifende Frührehabilitation, nach Anzahl der Behandlungstage
93892-	Physikalisch-medizinische Akutrehabilitation, nach Anzahl Behandlungstage
93899-	Geriatrische Akutrehabilitation, nach Anzahl Behandlungstage
938C-	Neurologisch-neurochirurgische Frührehabilitation

CHOP_Galle_Excl

Tabelle CHOP_Galle_Excl

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Galle_Excl

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
512212	Erweiterte Cholezystektomie

CHOP_Geburt_gesamt *Tabelle CHOP_Geburt_gesamt*

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Geburt_gesamt

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
72-	Entbindung mit Zange, Vakuum und bei Beckenendlage
730-	Künstliche Blasensprengung
735-	Manuell unterstützte Geburt
740-	Klassische Sectio caesarea
741-	Tiefe zervikale Sectio caesarea
742-	Extraperitoneale Sectio caesarea
744-	Sectio caesarea eines anderen näher bezeichneten Typs
7499-	Sonstige nicht näher bezeichnete Typen der Sectio caesarea
755-	Naht eines frischen geburtsbedingten Uterusrisses
756-	Naht eines anderen frischen geburtsbedingten Risses
731	Sonstige chirurgische Weheneinleitung
7322	Innere und kombinierte Wendung mit Extraktion
733	Misslungener Forzeps
736	Episiotomie
738	Operationen am Fetus zur Geburtserleichterung
7392	Reposition einer vorgefallenen Nabelschnur
7393	Inzision der Zervix zur Geburtserleichterung
7394	Symphysiotomie zur Geburtserleichterung
7399	Sonstige geburtsunterstützende Operationen, sonstige
754	Manuelle Lösung einer retinierten Plazenta
757	Manuelle Exploration des Cavum uteri, postpartal
758	Geburtshilfliche Tamponade von Uterus oder Vagina
7599	Sonstige geburtshilfliche Operationen, sonstige

CHOP_Ger_Fruehreha	<i>Tabelle CHOP_Ger_Fruehreha</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Ger_Fruehreha

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
938994	Geriatrische Akutrehabilitation, mindestens 7 bis 13 Behandlungstage
938995	Geriatrische Akutrehabilitation, mindestens 14 bis 20 Behandlungstage
938996	Geriatrische Akutrehabilitation, 21 und mehr Behandlungstage

CHOP_grosse_Leberresektion	<i>Tabelle CHOP_grosse_Leberresektion</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_grosse_Leberresektion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
502A23	Hemihepatektomie links, offen chirurgisch
502A24	Hemihepatektomie links, laparoskopisch
502A25	Erweiterte Hemihepatektomie links, offen chirurgisch
502A26	Erweiterte Hemihepatektomie links, laparoskopisch
502A27	Hemihepatektomie rechts, offen chirurgisch
502A28	Hemihepatektomie rechts, laparoskopisch
502A2A	Erweiterte Hemihepatektomie rechts, offen chirurgisch
502A2B	Erweiterte Hemihepatektomie rechts, laparoskopisch

CHOP_haematopoet_SZ_Tx

Tabelle CHOP_haematopoet_SZ_Tx

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_haematopoet_SZ_Tx

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
410B1-	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem Knochenmark

CHOP_haematopoet_SZ_Tx_allogen

Tabelle CHOP_haematopoet_SZ_Tx_allogen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_haematopoet_SZ_Tx_allogen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
410B12	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem Knochenmark, allogene, verwandt, HLA-identisch
410B13	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem Knochenmark, allogene, verwandt, nicht-HLA-identisch
410B14	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem Knochenmark, allogene, nicht-verwandt, HLA-identisch
410B15	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem Knochenmark, allogene, nicht-verwandt, nicht-HLA-identisch

CHOP_haematopoet_SZ_Tx_autogen

Tabelle CHOP_haematopoet_SZ_Tx_autogen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_haematopoet_SZ_Tx_autogen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
410B11	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem Knochenmark, autolog

CHOP_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion

Tabelle CHOP_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
410B-	Hämatopoetische Stammzelltransplantation
410D	Hämatopoetische Stammzellentnahme und -transplantation, sonstige

CHOP_Hernien

Tabelle CHOP_Hernien

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hernien

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
530-	Operation einer Inguinalhernie
532-	Operation einer Femoralhernie
534-	Operation einer Umbilikalhernie
535-	Operation einer anderen Hernie der Bauchwand, ohne Implantation von Membranen oder Netzen
536-	Operation einer anderen Hernie der Bauchwand mit Implantation von Membranen oder Netzen

CHOP_Hernien_Excl	<i>Tabelle CHOP_Hernien_Excl</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hernien_Excl

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
453-	Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Dünndarm
454-	Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Dickdarm
455-	Isolation eines Darmsegments
456-	Sonstige Exzision am Dünndarm
457-	Teilresektion am Dickdarm
458-	Kolektomie und Proktokolektomie
459-	Intestinale Anastomose
46-	Sonstige Operationen am Darm
48-	Operationen an Rektum, Rektosigmoid und Perirektalgewebe

CHOP_Herzkatheter *Tabelle CHOP_Herzkatheter*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herzkatheter

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
006-	Massnahmen an Blutgefässen
3608-	Implantation von Stents in Koronararterien, perkutan-transluminal
3609	Sonstige Koronararterien-Desobliteration
360A	Implantation perkutan-transluminal eines strömungsreduzierenden Drahtgeflechts in den Koronarsinus
3722	Linksherzkatheter
3723	Kombinierter Rechts- und Linksherzkatheter
8855	Koronare Arteriographie mit einem einzigen Katheter
8856	Koronare Arteriographie mit zwei Kathetern
8857	Sonstige und nicht näher bezeichnete koronare Arteriographie

CHOP_Herzklappen *Tabelle CHOP_Herzklappen*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herzklappen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
353-	Operationen an herzklappenangrenzenden Strukturen
35A-	Valvulotomie
35B-	Klappensprengung
35C-	Segel- und Taschenrekonstruktion der Herzklappen
35D-	Anuloplastik
35E-	Valvuloplastik
35F-	Klappenersatz durch Herzklappenprothese oder klappentragende Gefäßprothese
35G-	Revision eines Herzklappenersatzes
35H-	Entfernen sowie Implantation einer neuen Herzklappenprothese oder klappentragenden Gefäßprothese
35I-	Spezifische Operationen an den Herzklappen und an angrenzenden Strukturen
3599	Sonstige Operationen an Herzklappen

CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe

Tabelle CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe

Format

`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
35A2-	Valvulotomie an der Mitralklappe
35A3-	Valvulotomie an der Pulmonalklappe
35A4-	Valvulotomie an der Trikuspidalklappe
35C2-	Segelrekonstruktion der Mitralklappe
35C3-	Taschenrekonstruktion der Pulmonalklappe
35C4-	Segelrekonstruktion der Trikuspidalklappe
35D2-	Anuloplastik der Mitralklappe
35D3-	Anuloplastik der Pulmonalklappe
35D4-	Anuloplastik der Trikuspidalklappe
35E2-	Valvuloplastik der Mitralklappe
35E3-	Valvuloplastik der Pulmonalklappe
35E4-	Valvuloplastik der Trikuspidalklappe
35F2-	Mitralklappenersatz durch Herzklappenprothese
35F30-	
35F31-	Pulmonalklappenersatz durch Allograft [Homograft]

35F32-	Pulmonalklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese)
35F33-	Pulmonalklappenersatz durch Xenograft, stentless
35F35-	Pulmonalklappenersatz durch mechanische Prothese
35F36-	Pulmonalklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, biologisch
35F37-	Pulmonalklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, mechanisch
35F4-	Trikuspidalklappenersatz durch Herzklappenprothese
35G2-	Revision eines Mitralklappenersatzes
35G3-	Revision eines Pulmonalklappenersatzes
35G4-	Revision eines Trikuspidalklappenersatzes
35H2-	Entfernen sowie Implantation einer neuen Mitralklappenprothese
35H30-	
35H31-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Allografts [Homograft]
35H32-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts (Bioprothese)
35H33-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts, stentless
35H35-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer mechanischen Prothese
35H36-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer klappentragenden Gefäßprothese, biologisch
35H37-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer klappentragenden Gefäßprothese, mechanisch
35H4-	Entfernen sowie Implantation einer neuen Trikuspidalklappenprothese
35D113	Anuloplastik der Aortenklappe, endovaskulärer Zugang
35D114	Anuloplastik der Aortenklappe kathetergesteuert, transapikal
35E113	Valvuloplastik der Aortenklappe, endovaskulärer Zugang
35E114	Valvuloplastik der Aortenklappe kathetergesteuert, transapikal
35F123	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), endovaskulärer Zugang
35F124	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), transapikal
35F125	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), transapikal, mit Verwendung eines perkutanen apikalen Zugangs- und Verschlusssystems
35F133	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, endovaskulärer Zugang
35F134	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal
35F135	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal, mit Verwendung eines perkutanen apikalen Zugangs- und Verschlusssystems
35F143	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, endovaskulärer Zugang
35F144	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, transapikal
35F145	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, transapikal, mit Verwendung eines perkutanen apikalen Zugangs- und Verschlusssystems
35G0	Revision eines Herzklappenersatzes, n.n.bez.
35G113	Revision eines Aortenklappenersatzes, endovaskulärer Zugang
35G114	Revision eines Aortenklappenersatzes, transapikal
35I111	Operation nach Brock
35I311	Tirone David Operation

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
35A3-	Valvulotomie an der Pulmonalklappe
35A4-	Valvulotomie an der Trikuspidalklappe
35C3-	Taschenrekonstruktion der Pulmonalklappe
35C4-	Segelrekonstruktion der Trikuspidalklappe
35D22-	Anuloplastik der Mitralklappe, endovaskulärer Zugang
35D3-	Anuloplastik der Pulmonalklappe
35D4-	Anuloplastik der Trikuspidalklappe
35E2-	Valvuloplastik der Mitralklappe
35E3-	Valvuloplastik der Pulmonalklappe
35E4-	Valvuloplastik der Trikuspidalklappe
35F30-	
35F31-	Pulmonalklappenersatz durch Allograft [Homograft]
35F32-	Pulmonalklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese)
35F33-	Pulmonalklappenersatz durch Xenograft, stentless
35F35-	Pulmonalklappenersatz durch mechanische Prothese
35F36-	Pulmonalklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, biologisch
35F37-	Pulmonalklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, mechanisch
35F4-	Trikuspidalklappenersatz durch Herzklappenprothese
35G3-	Revision eines Pulmonalklappenersatzes
35G4-	Revision eines Trikuspidalklappenersatzes
35H30-	
35H31-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Allografts [Homograft]
35H32-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts (Bioprothese)
35H33-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts, stentless
35H35-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer mechanischen Prothese
35H36-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer klappentragenden Gefäßprothese, biologisch
35H37-	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer klappentragenden Gefäßprothese, mechanisch
35H4-	Entfernen sowie Implantation einer neuen Trikuspidalklappenprothese
35D113	Anuloplastik der Aortenklappe, endovaskulärer Zugang
35D114	Anuloplastik der Aortenklappe kathetergesteuert, transapikal
35D214	Anuloplastik der Mitralklappe kathetergesteuert, transapikal
35E113	Valvuloplastik der Aortenklappe, endovaskulärer Zugang
35E114	Valvuloplastik der Aortenklappe kathetergesteuert, transapikal
35F123	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), endovaskulärer Zugang
35F124	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), transapikal
35F125	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), transapikal, mit Verwendung eines perkutanen

	apikalen Zugangs- und Verschlusssysteme
35F133	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, endovaskulärer Zugang
35F134	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal
35F135	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal, mit Verwendung eines perkutanen apikalen Zugangs- und Verschlusssysteme
35F143	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, endovaskulärer Zugang
35F144	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, transapikal
35F145	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, transapikal, mit Verwendung eines perkutanen apikalen Zugangs- und Verschlusssysteme
35F223	Mitralklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), endovaskulärer Zugang
35F224	Mitralklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), transapikal
35F233	Mitralklappenersatz durch Xenograft, stentless, endovaskulärer Zugang
35F234	Mitralklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal
35G0	Revision eines Herzklappenersatzes, n.n.bez.
35G113	Revision eines Aortenklappenersatzes, endovaskulärer Zugang
35G114	Revision eines Aortenklappenersatzes, transapikal
35G213	Revision eines Mitralklappenersatzes, endovaskulärer Zugang
35G214	Revision eines Mitralklappenersatzes, transapikal
35I111	Operation nach Brock

CHOP_Herz_Herz_Lungen_Tx

Tabelle CHOP_Herz_Herz_Lungen_Tx

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herz_Herz_Lungen_Tx

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
336-	Kombinierte Herz-Lungentransplantation
3751-	Herztransplantation

CHOP_Herz_Lungen_Tx *Tabelle CHOP_Herz_Lungen_Tx*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herz_Lungen_Tx

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
336-	Kombinierte Herz-Lungentransplantation

CHOP_Herz_OP *Tabelle CHOP_Herz_OP*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herz_OP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
353-	Operationen an herzkappenangrenzenden Strukturen
354-	Herstellung von Herzseptumdefekten
355-	Korrektur von Vorhof- und Ventrikelsepten mit Prothese
356-	Korrektur von Vorhof- und Ventrikelseptumdefekten mit Bio-Graft
357-	Sonstige nicht näher bezeichnete Rekonstruktionen des Vorhof- und Ventrikelseptums
358-	Totalkorrektur von bestimmten angeborenen Herzfehlern
359-	Andere Operationen an Klappen und Herzsepten

- 35A- Valvulotomie
- 35B- Klappensprengung
- 35C- Segel- und Taschenrekonstruktion der Herzklappen
- 35D- Anuloplastik
- 35E- Valvuloplastik
- 35F- Klappenersatz durch Herzklappenprothese oder klappentragende Gefäßprothese
- 35G- Revision eines Herzklappenersatzes
- 35H- Entfernen sowie Implantation einer neuen Herzklappenprothese oder klappentragenden Gefäßprothese
- 35I- Spezifische Operationen an den Herzklappen und an angrenzenden Strukturen
- 3603- Koronarangioplastik am offenen Thorax
- 361- Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation
- 3639- Sonstige Herz-Revaskularisation
- 369- Sonstige Operationen an Herzgefäßen
- 371- Kardiotomie und Perikardiotomie
- 3731- Perikardektomie
- 3733- Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang
- 374- Plastische Rekonstruktion von Herz und Perikard
- 375- Herzersetzende Verfahren
- 376A1- Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
- 376A3- Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
- 376B1- Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
- 376B3- Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
- 376C1- Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
- 376C3- Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
- 379A- Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems
- 362 Myokard-Revaskularisation mit Arterien-Implantat
- 3632 Sonstige transmyokardiale Revaskularisation
- 3633 Endoskopische transmyokardiale Revaskularisation
- 3732 Aneurysmektomie am Herzen
- 3735 Partielle Ventrikulektomie
- 376A21 Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376A61 Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376A71 Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376A72 Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376A81 Implantation einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376AA1 Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B21 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion,

- extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B61 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO₂-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B71 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO₂-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B72 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO₂-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B81 Entfernen einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376BA1 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO₂-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C21 Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C61 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO₂-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C71 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO₂-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C72 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO₂-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C81 Revision ohne Ersatz einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376CA1 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO₂-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 379B11 Entfernung von Implantaten am Herzen, über vollständige Sternotomie
- 379B12 Entfernung von Implantaten am Herzen, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 376A48 Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376A4A Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer n.n.bez. potentiellen Pumpleistung
- 376A4B Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung bis maximal 2.5 l/min
- 376A4C Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von mehr als 2.5 l/min bis weniger als 5.0 l/min
- 376A4D Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von mindestens 5.0 l/min bis weniger als 5.5 l/min
- 376A4E Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von 5.5 l/min und mehr
- 376A4F Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion,

- intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376A4G Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer n.n.bez. potentiellen Pumpleistung
- 376A4H Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung bis maximal 2.5 l/min
- 376A4I Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von mehr als 2.5 l/min bis weniger als 5.0 l/min
- 376A4J Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von mindestens 5.0 l/min bis weniger als 5.5 l/min
- 376A4K Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von 5.5 l/min und mehr
- 376B43 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B44 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B45 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B46 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)

CHOP_Herz_OP_andere

Tabelle CHOP_Herz_OP_andere

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herz_OP_andere

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
354-	Herstellung von Herzseptumdefekten
355-	Korrektur von Vorhof- und Ventrikelsepten mit Prothese
356-	Korrektur von Vorhof- und Ventrikelseptumdefekten mit Bio-Graft
357-	Sonstige nicht näher bezeichnete Rekonstruktionen des Vorhof- und Ventrikelseptums
358-	Totalkorrektur von bestimmten angeborenen Herzfehlern
3598-	Sonstige Operationen an Herzsepten
369-	Sonstige Operationen an Herzgefäßen
371-	Kardiotomie und Perikardiotomie
3731-	Perikardektomie
3733-	Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang
374-	Plastische Rekonstruktion von Herz und Perikard
375-	Herzersetzende Verfahren
376A1-	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376A3-	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
376B1-	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376B3-	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
376C1-	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
376C3-	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
379A-	Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems
3591	Interatriale Transposition des venösen Rückflusses
3592	Erzeugen eines Conduits zwischen rechtem Ventrikel und Pulmonalarterie
3593	Erzeugen eines Conduits zwischen linkem Ventrikel und Aorta
3594	Erzeugen eines Conduits zwischen Vorhof und Pulmonalarterie
3595	Revision einer Korrekturoperation am Herzen
3732	Aneurysmektomie am Herzen
3735	Partielle Ventrikulektomie
376A21	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A61	Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
376A71	Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A72	Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
376AA1	Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
376B21	Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)

- 376B61 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B71 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B72 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376BA1 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C21 Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C61 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C71 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C72 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376CA1 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376A81 Implantation einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376B81 Entfernen einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376C81 Revision ohne Ersatz einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 379B11 Entfernung von Implantaten am Herzen, über vollständige Sternotomie
- 379B12 Entfernung von Implantaten am Herzen, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 376A48 Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376A4A Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer n.n.bez. potentiellen Pumpleistung
- 376A4B Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung bis maximal 2.5 l/min
- 376A4C Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von mehr als 2.5 l/min bis weniger als 5.0 l/min
- 376A4D Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von mindestens 5.0 l/min bis weniger als 5.5 l/min
- 376A4E Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie), mit einer potentiellen Pumpleistung von 5.5 l/min und mehr
- 376A4F Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B.

- Gefäßfreilegung)
- 376A4K Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von 5.5 l/min und mehr
- 376A4J Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von mindestens 5.0 l/min bis weniger als 5.5 l/min
- 376A4I Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung von mehr als 2.5 l/min bis weniger als 5.0 l/min
- 376A4G Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer n.n.bez. potentiellen Pumpleistung
- 376A4H Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung), mit einer potentiellen Pumpleistung bis maximal 2.5 l/min

CHOP_Herz_OP_offen

Tabelle CHOP_Herz_OP_offen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herz_OP_offen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
35A10-	
35A20-	
35C1-	Taschenrekonstruktion der Aortenklappe
35C20-	
35D10-	
35D20-	
35E10-	
35E20-	
35F10-	
35F11-	Aortenklappenersatz durch Allograft [Homograft]

- 35F15- Aortenklappenersatz durch mechanische Prothese
- 35F16- Aortenklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, biologisch
- 35F17- Aortenklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, mechanisch
- 35F18- Aortenklappenersatz durch dezellularisiertes Allograft [Homograft]
- 35F20-
- 35F21- Mitralklappenersatz durch Allograft [Homograft]
- 35F25- Mitralklappenersatz durch mechanische Prothese
- 35G1- Revision eines Aortenklappenersatzes
- 35G2- Revision eines Mitralklappenersatzes
- 35G3- Revision eines Pulmonalklappenersatzes
- 35G4- Revision eines Trikuspidalklappenersatzes
- 35H1- Entfernen sowie Implantation einer neuen Aortenklappenprothese oder klappentragenden Gefäßprothese
- 35H20-
- 35H21- Entfernen einer Mitralklappenprothese sowie Implantation eines Allografts [Homograft]
- 35H25- Entfernen einer Mitralklappenprothese sowie Implantation einer mechanischen Prothese
- 35I3- Spezifische klappenerhaltende Verfahren
- 3603- Koronarangioplastik am offenen Thorax
- 36112- Einfacher (aorto)koronarer Bypass, offen chirurgisch (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 36122- Zweifacher (aorto)koronarer Bypass, offen chirurgisch (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 36132- Dreifacher (aorto)koronarer Bypass, offen chirurgisch (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 36181- Vierfacher (aorto)koronarer Bypass, offen chirurgisch (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 361A1- Fünffacher (aorto)koronarer Bypass, offen chirurgisch (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 361B1- Sechs- und mehrfacher (aorto)koronarer Bypass, offen chirurgisch (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 361D- Zusatzinformation, Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation
- 3639- Sonstige Herz-Revaskularisation
- 353611 Supravalvuläre Resektion, Aortenklappe
- 35A111 Valvulotomie an der Aortenklappe über vollständige Sternotomie
- 35A112 Valvulotomie an der Aortenklappe über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35A211 Valvulotomie an der Mitralklappe über vollständige Sternotomie
- 35A212 Valvulotomie an der Mitralklappe über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35C211 Segelrekonstruktion der Mitralklappe über vollständige Sternotomie
- 35C212 Segelrekonstruktion der Mitralklappe über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35D111 Anuloplastik der Aortenklappe über vollständige Sternotomie
- 35D112 Anuloplastik der Aortenklappe über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35D211 Anuloplastik der Mitralklappe über vollständige Sternotomie
- 35D212 Anuloplastik der Mitralklappe über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35E111 Valvuloplastik der Aortenklappe über vollständige Sternotomie
- 35E112 Valvuloplastik der Aortenklappe über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35E211 Valvuloplastik der Mitralklappe über vollständige Sternotomie
- 35E212 Valvuloplastik der Mitralklappe über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F121 Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über vollständige Sternotomie
- 35F122 Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F131 Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, über vollständige Sternotomie

35F132	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F141	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, über vollständige Sternotomie
35F142	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F221	Mitralklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über vollständige Sternotomie
35F222	Mitralklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F231	Mitralklappenersatz durch Xenograft, stentless, über vollständige Sternotomie
35F232	Mitralklappenersatz durch Xenograft, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35G9	Revision eines Herzklappenersatzes, sonstige
35H221	Entfernen einer Mitralkappenprothese sowie Implantation eines Xenografts (Bioprothese), über vollständige Sternotomie
35H222	Entfernen einer Mitralkappenprothese sowie Implantation eines Xenografts (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H231	Entfernen einer Mitralkappenprothese sowie Implantation eines Xenografts, stentless, über vollständige Sternotomie
35H232	Entfernen einer Mitralkappenprothese sowie Implantation eines Xenografts, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35I211	Operation nach Ross
3610	Aortokoronarer Bypass zur Myokard-Revaskularisation, n.n.bez.
361100	Einfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, n.n.bez.
361199	Einfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, sonstige
361200	Zweifacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, n.n.bez.
361299	Zweifacher (aorto)koronarer Bypass, nach Material und Technik, sonstige
361300	Dreifacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, n.n.bez.
361399	Dreifacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, sonstige
361800	Vierfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, n.n.bez.
361899	Vierfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, sonstige
3619	Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation, sonstige
361A00	Fünffacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, n.n.bez.
361A99	Fünffacher (aorto)koronarer Bypass, sonstige
361B00	Sechs- und mehrfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, n.n.bez.
361B99	Sechs- und mehrfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material, sonstige
362	Myokard-Revaskularisation mit Arterien-Implantat
3632	Sonstige transmyokardiale Revaskularisation
35F1A2	Aortenklappenersatz durch ballonexpandierendes Xenograft mit Fixierungsnähten, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F1B2	Aortenklappenersatz durch kalziumabweisendes Xenograft, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
3633	Endoskopische transmyokardiale Revaskularisation

CHOP_Herz_Tx

Tabelle CHOP_Herz_Tx

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Herz_Tx

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
3751-	Herztransplantation

CHOP_HirnOP

Tabelle CHOP_HirnOP

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_HirnOP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
0151- 01521- 01531- 0159	Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an Gehirn und Hirnhäuten
040411	Sonstige Exzision und Destruktion an Gehirn und Hirnhäuten, sonstige
040720	Sonstige Inzision an intrakraniellen Anteilen von sonstigen Hirnnerven und Ganglien
	Sonstige Exzision oder Avulsion von intrakraniellen Nerven

CHOP_Huefte_Implantation

Tabelle CHOP_Huefte_Implantation

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Huefte_Implantation

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
81511-	Erstimplantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks
81522-	Erstimplantation einer Teilprothese des Hüftgelenks
81523-	Erstimplantation einer Teilkomponente einer Hüftendoprothese
815100	Implantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks, n.n.bez.
815200	Implantation einer Teilprothese des Hüftgelenks, Implantation von Teilkomponenten einer Hüftendoprothese, n.n.bez.

CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese

Tabelle CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
815112	Erstimplantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks, Sonderprothese
815122	Implantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks, Sonderprothese bei einem Prothesenwechsel
815422	Erstimplantation einer Sonder-Totalendoprothese des Kniegelenks
815432	Implantation einer Sonder-Totalendoprothese des Kniegelenks bei einem Prothesenwechsel
815445	Implantation der Tibia- oder Femurkomponenten, sowie des Inlays einer Sonder-Totalendoprothese oder einer achsengeführten Totalendoprothese des Knies, bei einem Wechsel
819697	Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, Komplexe Erstimplantation und Wechseloperation einer Gelenkendoprothese in Verbindung mit Knochenersatz und dem Ersatz benachbarter Gelenke
81969B	Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, sonstige gelenkplastische Eingriffe

CHOP_Hueft_Frak_GBA *Tabelle CHOP_Hueft_Frak_GBA*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hueft_Frak_GBA

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
81511-	Erstimplantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks
81522-	Erstimplantation einer Teilprothese des Hüftgelenks
81523-	Erstimplantation einer Teilkomponente einer Hüftendoprothese
781500	Anlegen eines Fixateur externe am Femur (inkl. Reposition von Frakturen), n.n.bez.
781510	Offene Reposition einer Schenkelhalsfraktur und proximalen Femurfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
781520	Offene Reposition einer Femurschaftfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
781540	Geschlossene Reposition einer sonstigen Femurfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
781599	Anlegen eines Fixateur externe am Femur (inkl. Reposition von Frakturen), sonstige
785500	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur am Femur, n.n.bez.
785599	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur am Femur, sonstige
7905	Geschlossene Reposition einer Femurfraktur ohne innere Knochenfixation
791500	Geschlossene Reposition einer Femurfraktur mit innerer Knochenfixation, n.n.bez.
791520	Geschlossene Reposition einer sonstigen Femurfraktur mit innerer Knochenfixation
791599	Geschlossene Reposition einer Femurfraktur mit innerer Knochenfixation, sonstige
7925	Offene Reposition einer Femurfraktur ohne innere Knochenfixation
793500	Offene Reposition einer Femurfraktur mit innerer Knochenfixation, n.n.bez.

793511	Offene Reposition einer Schenkelhalsfraktur und proximalen Femurfraktur mit innerer Knochenfixation
793512	Offene Reposition einer Femurschaftfraktur mit innerer Knochenfixation
793599	Offene Reposition einer Femurfraktur mit innerer Knochenfixation, sonstige
7945	Geschlossene Reposition einer Epiphysendiastase des Femur
7955	Offene Reposition einer Epiphysendiastase am Femur
815100	Implantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks, n.n.bez.
815200	Implantation einer Teilprothese des Hüftgelenks, Implantation von Teilkomponenten einer Hüftendoprothese, n.n.bez.

CHOP_Hueft_TEP_Wechsel

Tabelle CHOP_Hueft_TEP_Wechsel

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hueft_TEP_Wechsel

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
81512-	Implantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks bei einem Prothesenwechsel
81524-	Implantation einer Teilprothese des Hüftgelenks bei einem Prothesenwechsel
81525-	Implantation von Teilkomponenten einer Hüftendoprothese bei einem Wechsel

CHOP_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal

Tabelle CHOP_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
992521	Hypertherme intraperitoneale Chemotherapie [HIPEC]

CHOP_Hypertherme_Chemo_intrathorakal

Tabelle CHOP_Hypertherme_Chemo_intrathorakal

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hypertherme_Chemo_intrathorakal

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
992522	Hypertherme intrathorakale Chemotherapie [HITOC]

CHOP_Hysterektomie	<i>Tabelle CHOP_Hysterektomie</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hysterektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
683-	Subtotale Hysterektomie
684-	Totale Hysterektomie
686-	Radikale Hysterektomie

CHOP_Hysterektomie_lap	<i>Tabelle CHOP_Hysterektomie_lap</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hysterektomie_lap

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
6831	Subtotale Hysterektomie, laparoskopisch
6841	Totale Hysterektomie, laparoskopisch
6861	Radikale Hysterektomie, laparoskopisch

CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik

Tabelle CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
595	Retropubische urethrale Suspension
596	Paraurethrale Suspension
5971	Levatorplastik zur urethrovesikalen Suspension
5979	Sonstige plastische Rekonstruktion bei Stressinkontinenz

CHOP_Hysterektomie_vaginal

Tabelle CHOP_Hysterektomie_vaginal

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Hysterektomie_vaginal

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
6843	Totale Hysterektomie, vaginal
6844	Totale Hysterektomie, vaginal-laparoskopisch assistiert [LAVH]
6863	Radikale Hysterektomie, vaginal
6864	Radikale Hysterektomie, vaginal-laparoskopisch assistiert [LARVH]

CHOP_ICU

*Tabelle CHOP_ICU***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_ICU

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
939F0-	
939G5-	Invasive Beatmung, Ersteinstellung, nach Dauer
939G6-	Invasive Beatmung, Kontrolle und Optimierung einer bestehenden Einstellung, nach Dauer
939G7-	Invasive Beatmung, Behandlung, nach Dauer
99B7-	Intensivmedizinische Komplexbehandlung
939B	Massnahmen zur Sicherung der grossen Atemwege zur Beatmung
939F11	Mechanische Beatmung und Atmungsunterstützung mit kontinuierlichem positivem Druck [CPAP] bei Neugeborenen und Säuglingen

CHOP_Inguinalhernie	<i>Tabelle CHOP_Inguinalhernie</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Inguinalhernie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
530-	Operation einer Inguinalhernie

CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung	<i>Tabelle CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
99B71-	Intensivmedizinische Komplexbehandlung (Basisprozedur) des Erwachsenen, nach Aufwandspunkten

CHOP_Knie_Implantation

Tabelle CHOP_Knie_Implantation

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Knie_Implantation

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
815400	Implantation einer Endoprothese des Kniegelenks, n.n.bez.
815421	Erstimplantation einer Standard-Totalendoprothese des Kniegelenks
815422	Erstimplantation einer Sonder-Totalendoprothese des Kniegelenks
815423	Erstimplantation einer achsengeführten Totalendoprothese des Kniegelenks
815424	Erstimplantation einer unikondylären Schlittenprothese am Kniegelenk
815425	Erstimplantation einer bikondylären Schlittenprothese am Kniegelenk
815426	Erstimplantation eines kondylären Femurschilds mit Patella-Rückflächenersatz
815428	Erstimplantation eines isolierten Ersatzes der femoralen Gleitfläche
815429	Erstimplantation einer Knieendoprothese, sonstige

CHOP_Knie_TEP_Wechsel *Tabelle CHOP_Knie_TEP_Wechsel*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Knie_TEP_Wechsel

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
81543-	Implantation einer Knieendoprothese bei einem Prothesenwechsel
815443	Implantation des Inlays einer Knieendoprothese bei einem Wechsel
815444	Implantation der Tibia- oder Femurkomponenten, sowie des Inlays einer unikondylären oder bikondylären Schlittenprothese oder einer Standard-Totalendoprothese des Knies bei einem Wechsel
815445	Implantation der Tibia- oder Femurkomponenten, sowie des Inlays einer Sonder-Totalendoprothese oder einer achsengeführten Totalendoprothese des Knies, bei einem Wechsel
815446	Implantation eines isolierten Ersatzes der femoralen Gleitfläche bei einem Wechsel
815447	Implantation eines kondylären Femurschildes mit Patella-Rückflächenersatz bei einem Wechsel
815449	Implantation von Teilkomponenten einer Knieendoprothese bei einem Wechsel, sonstige

CHOP_Kolonresektion_erweitert_total

Tabelle CHOP_Kolonresektion_erweitert_total

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Kolonresektion_erweitert_total

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
4577-	Erweiterte Hemikolektomien
4582-	Proktokolektomie
4580	Kolektomie und Proktokolektomie, n.n.bez.
4589	Kolektomie und Proktokolektomie, sonstige

CHOP_Kolonresektion_partiell

Tabelle CHOP_Kolonresektion_partiell

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Kolonresektion_partiell

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
4572-	Ileozäkale Resektion
4573-	Hemikolektomie rechts
4574-	Resektion des Colon transversum
4575-	Hemikolektomie links
4576-	Sigmoidektomie
4578-	Resektion von Segmenten, Dickdarm
4581-	Kolektomie
4570	Teilresektion am Dickdarm, n.n.bez.
4579	Teilresektion am Dickdarm, sonstige

CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion

Tabelle CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A74-	Fusion von Wirbeln zur Stellungskorrektur
784130	Sonstige plastische Rekonstruktion an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum, Implantation von vertikalen expandierbaren prothetischen Titanrippen [VEPTR]
7A70	Stabilisierung der Wirbelsäule und Stellungskorrektur, n.n.bez.
7A79	Stabilisierung der Wirbelsäule und Stellungskorrektur, sonstige
7A83	Revision ohne Ersatz von mitwachsenden oder expandierenden Systemen, Wirbelsäule
7A84	Entfernen von mitwachsenden oder expandierenden Systemen, Wirbelsäule
7AA2	Implantation von mitwachsenden oder expandierenden Systemen, Wirbelsäule

CHOP_Kyphoplastie

*Tabelle CHOP_Kyphoplastie***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Kyphoplastie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A43-	Vertebroplastie
7A44-	Kyphoplastie

CHOP_LAE_Ausschluss *Tabelle CHOP_LAE_Ausschluss*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_LAE_Ausschluss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
387-	Unterbrechung der Vena cava
381530	Endarteriektomie der A. pulmonalis
381540	Endarteriektomie der V. pulmonalis
39A114	Einsatz eines venösen Okklusion-Ballonkatheter an der Vena cava superior
388521	Sonstiger chirurgischer Verschluss der V. cava superior
388711	Sonstiger chirurgischer Verschluss der V. cava inferior

CHOP_Lap_Zugang *Tabelle CHOP_Lap_Zugang*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Lap_Zugang

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
542120	Laparoskopie, Zugangsweg für chirurgische (therapeutische) Interventionen

CHOP_Lebenspender *Tabelle CHOP_Lebenspender*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Lebenspender

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
0091-	Transplantat von verwandtem Lebenspender
0092-	Transplantat von nicht verwandtem Spender

CHOP_Leberresektion *Tabelle CHOP_Leberresektion*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Leberresektion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
5021-	Fenestration einer oder mehrerer Leberzyste(n)
5023-	Offene Exzision von Läsion oder Gewebe der Leber
5025-	Laparoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe der Leber
5027-	Lokale Destruktion von Läsion oder Gewebe der Leber
502A-	Partielle Hepatektomie
502B-	Transsektion der Leber sowie Ligatur von Portalvenenästen, ALPPS, Schritt 1

5020	Lokale Exzision oder Destruktion von Gewebe oder Läsion der Leber und partielle Hepatektomie, n.n.bez.
5029	Lokale Exzision oder Destruktion von Gewebe oder Läsion der Leber und partielle Hepatektomie, sonstige

CHOP_Leber_komplett_Tx

Tabelle CHOP_Leber_komplett_Tx

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Leber_komplett_Tx

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
5052	Lebertransplantation, gesamtes Organ

CHOP_Leber_partiell_aux_Tx

Tabelle CHOP_Leber_partiell_aux_Tx

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Leber_partiell_aux_Tx

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
5050	Lebertransplantation, n.n.bez.
5053	Lebertransplantation, Split-Leber
5059	Lebertransplantation, sonstige

CHOP_Leber_Tx

*Tabelle CHOP_Leber_Tx***Description**

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Leber_Tx
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
505-	Lebertransplantation

CHOP_Leichentransplantat

*Tabelle CHOP_Leichentransplantat***Description**

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Leichentransplantat
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
0093-	Transplantat von einer Leiche

CHOP_LHK_Ausschluss *Tabelle CHOP_LHK_Ausschluss*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_LHK_Ausschluss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
35B1-	Klappensprengung, endovaskulärer Zugang
35B9	Klappensprengung, sonstige
35E113	Valvuloplastik der Aortenklappe, endovaskulärer Zugang
35E213	Valvuloplastik der Mitralklappe, endovaskulärer Zugang, transarteriell
35E313	Valvuloplastik der Pulmonalklappe, endovaskulärer Zugang
35E415	Valvuloplastik der Trikuspidalklappe, endovaskulärer Zugang, transarteriell

CHOP_LHK_Kinder *Tabelle CHOP_LHK_Kinder*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_LHK_Kinder

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
006-	Massnahmen an Blutgefässen
3608-	Implantation von Stents in Koronararterien, perkutan-transluminal
37341-	Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien
37342-	Lokalisationen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien
37343-	Unterstützende Prozeduren bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien
37344-	Zusätzliche Messungen bei Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien
379C-	Transseptale Katheteruntersuchungen und kathetertechnische transseptale Eingriffe am Herzen
3609	Sonstige Koronararterien-Desobliteration
360A	Implantation perkutan-transluminal eines strömungsreduzierenden Drahtgeflechts in den Koronarsinus
3722	Linksherzkatheter
3723	Kombinierter Rechts- und Linksherzkatheter
3726	Invasiver elektrophysiologischer Test durch Katheter
373400	Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, sonstiger Zugang, n.n.bez.
8850	Angiokardiographie, n.n.bez.
8851	Angiokardiographie der Vv. cavae
8852	Angiokardiographie von Strukturen des rechten Herzens
8853	Angiokardiographie von Strukturen des linken Herzens
8854	Kombinierte Angiokardiographie des rechten sowie linken Herzens
8855	Koronare Arteriographie mit einem einzigen Katheter
8856	Koronare Arteriographie mit zwei Kathetern
8857	Sonstige und nicht näher bezeichnete koronare Arteriographie
379009	Einsetzen von Vorrichtungen ins linke Herzohr, sonstige

CHOP_Lungen_Tx

*Tabelle CHOP_Lungen_Tx***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Lungen_Tx
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
335-	Lungentransplantation

CHOP_Magen_OP

*Tabelle CHOP_Magen_OP***Description**

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Magen_OP
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
436-	Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Duodenum
437-	Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Jejunum und Ileum
438-	Sonstige partielle Gastrektomie
439-	Totale Gastrektomie
4431-	Magenbypass
44950-	
44951-	Einsetzen eines Magenbands
44952-	Vertikale Gastroplastik
435	Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Ösophagus

CHOP_Magen_OP_Revision

*Tabelle CHOP_Magen_OP_Revision***Description**

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Magen_OP_Revision
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
449600	Revision von restriktiven Magenoperationen, n.n.bez.
449699	Revision von restriktiven Magenoperationen, sonstige

CHOP_Mangelernaehrung_Therapie

Tabelle CHOP_Mangelernaehrung_Therapie

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Mangelernaehrung_Therapie
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
890A4-	Multimodale Ernährungsberatung/therapie, nach Anzahl Behandlungstage
966	Enterale Infusion konzentrierter Nährstoffe
9915	Parenterale Infusion konzentrierter Nährlösungen

CHOP_Massentransfusion_EK_TK

Tabelle CHOP_Massentransfusion_EK_TK

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Massentransfusion_EK_TK

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
99055-	
990311	Transfusion von Vollblut, mehr als 5 TE
990411	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 6 TE bis 10 TE
990412	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 11 TE bis 15 TE
990414	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 16 TE bis 20 TE
990415	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 21 TE bis 30 TE
990416	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 31 TE bis 40 TE
990417	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 41 TE bis 50 TE
990418	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 51 TE bis 60 TE
990419	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 61 TE bis 70 TE
99041A	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 71 TE bis 80 TE
99041B	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 81 TE bis 90 TE
99041C	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 91 TE bis 100 TE
99041D	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 101 TE bis 115 TE
99041E	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 116 TE bis 130 TE
99041F	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 131 TE bis 145 TE
99041G	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 146 TE bis 160 TE
99041H	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 161 TE bis 175 TE
99041I	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 176 TE bis 190 TE
99041J	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 191 TE bis 205 TE
99041K	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 206 TE bis 220 TE
99041L	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 221 TE bis 235 TE
99041M	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 236 TE bis 250 TE
99041N	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 251 TE bis 265 TE
99041O	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 266 TE bis 280 TE
99041P	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 281 TE und mehr
990422	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 6 TE bis 10 TE
990423	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 11 TE bis 15 TE
990424	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 16 TE bis 20 TE
990425	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 21 TE bis 30 TE
990426	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 31 TE bis 40 TE

990427	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 41 TE bis 50 TE
990428	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 51 TE bis 60 TE
99042A	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 61 TE bis 70 TE
99042B	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 71 TE bis 80 TE
99042C	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 81 TE bis 90 TE
99042D	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 91 TE bis 100 TE
99042E	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 101 TE bis 115 TE
99042F	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 116 TE bis 130 TE
99042G	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 131 TE bis 145 TE
99042H	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 146 TE bis 160 TE
99042I	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 161 TE bis 175 TE
99042J	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 176 TE bis 190 TE
99042K	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 191 TE bis 205 TE
99042L	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 206 TE bis 220 TE
99042M	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 221 TE bis 235 TE
99042N	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 236 TE bis 250 TE
99042O	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 251 TE bis 265 TE
99042P	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 266 TE bis 280 TE
99042Q	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 281 TE und mehr
990432	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 6 TE bis 10 TE
990433	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 11 TE bis 15 TE
990434	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 16 TE bis 20 TE
990435	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 21 TE bis 30 TE
990436	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 31 TE und mehr
990546	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 6 bis 8 Konzentrate
990547	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 9 bis 11 Konzentrate
990548	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 12 bis 14 Konzentrate
99054A	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 15 bis 17 Konzentrate
99054B	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 18 bis 20 Konzentrate
99054C	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 21 bis 23 Konzentrate
99054D	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 24 bis 26 Konzentrate
99054E	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 27 bis 29 Konzentrate
99054F	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 30 bis 35 Konzentrate
99054G	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 36 bis 41 Konzentrate
99054H	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 42 bis 47 Konzentrate
99054I	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 48 bis 53 Konzentrate
99054J	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 54 bis 59 Konzentrate
99054K	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 60 bis 65 Konzentrate
99054L	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 66 bis 71 Konzentrate
99054M	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 72 bis 77 Konzentrate
99054N	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 78 bis 83 Konzentrate
99054O	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 84 bis 89 Konzentrate
99054P	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 90 bis 95 Konzentrate
99054Q	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 96 bis 101 Konzentrate
99054R	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 102 bis 107 Konzentrate
99054S	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 108 bis 113 Konzentrate
99054T	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 114 bis 119 Konzentrate
99054U	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 120 bis 129 Konzentrate
99054V	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 130 bis 139 Konzentrate
99054W	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, 140 bis 149 Konzentrate
990566	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 6 bis 8 Konzentrate
990567	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 9 bis 11 Konzentrate

990568	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 12 bis 14 Konzentrate
99056A	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 15 bis 17 Konzentrate
99056B	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 18 bis 20 Konzentrate
99056C	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 21 bis 23 Konzentrate
99056D	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 24 bis 26 Konzentrate
99056E	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 27 bis 29 Konzentrate
99056F	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 30 bis 32 Konzentrate
99056G	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 33 bis 35 Konzentrate
99056H	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 36 bis 38 Konzentrate
99056I	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 39 bis 41 Konzentrate
99056J	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 42 bis 44 Konzentrate
99056K	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 45 bis 47 Konzentrate
99056L	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 48 bis 50 Konzentrate
99056M	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 51 bis 53 Konzentrate
99056N	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 54 bis 56 Konzentrate
99056O	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 57 bis 59 Konzentrate
99056P	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 60 bis 62 Konzentrate
99056Q	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 63 bis 65 Konzentrate
99056R	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 66 bis 68 Konzentrate
99056S	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, 69 und mehr Konzentrate

CHOP_MiMe_KnieTep

Tabelle CHOP_MiMe_KnieTep

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_KnieTep

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
81542-	Erstimplantation einer Knieendoprothese
815400	Implantation einer Endoprothese des Kniegelenks, n.n.bez.

CHOP_MiMe_Leber

*Tabelle CHOP_MiMe_Leber***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Leber

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
502C-	Partielle Hepatektomie zur Transplantation
505-	Lebertransplantation

CHOP_MiMe_Leber_22

*Tabelle CHOP_MiMe_Leber_22***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Leber_22

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
502C-	Partielle Hepatektomie zur Transplantation
505-	Lebertransplantation

CHOP_MiMe_Leber_ohne_Spende

Tabelle CHOP_MiMe_Leber_ohne_Spende

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Leber_ohne_Spende

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
505-	Lebertransplantation

CHOP_MiMe_LungenCA

Tabelle CHOP_MiMe_LungenCA

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_LungenCA

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
323-	Anatomische Segmentresektion der Lunge
324-	Lobektomie an der Lunge
325-	Pneumonektomie

CHOP_MiMe_Nieren	<i>Tabelle CHOP_MiMe_Nieren</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Nieren

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
556-	Nierentransplantation
555102	Nephrektomie zur Transplantation, Lebendspende
555103	Nephrektomie zur Transplantation, postmortal

CHOP_MiMe_Nieren_22	<i>Tabelle CHOP_MiMe_Nieren_22</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Nieren_22

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
556-	Nierentransplantation
555102	Nephrektomie zur Transplantation, Lebendspende
555103	Nephrektomie zur Transplantation, postmortal

CHOP_MiMe_Oesophagus *Tabelle CHOP_MiMe_Oesophagus*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Oesophagus

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
424-	Exzision am Ösophagus
425-	Intrathorakale Anastomose am Ösophagus
426-	Prästernale Ösophagusanastomose
42993-	Sonstige Operation am Ösophagus, Antirefluxsystem zur Unterstützung der Funktion des ösophagealen Sphinkters
4465-	Ösophagogastroplastik
435	Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Ösophagus
439999	Sonstige totale Gastrektomie, sonstige

CHOP_MiMe_Oesophagus_22
Tabelle CHOP_MiMe_Oesophagus_22

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Oesophagus_22

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
424-	Exzision am Ösophagus
425-	Intrathorakale Anastomose am Ösophagus
426-	Prästernale Ösophagusanastomose
42993-	Sonstige Operation am Ösophagus, Antirefluxsystem zur Unterstützung der Funktion des ösophagealen Sphinkters
4465-	Ösophagogastroplastik
435	Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Ösophagus
439999	Sonstige totale Gastrektomie, sonstige

CHOP_MiMe_Pankreas

*Tabelle CHOP_MiMe_Pankreas***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Pankreas

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
522-	Lokale Exzision oder Destruktion an Pankreas und Ductus pancreaticus
525-	Partielle Pankreatektomie
523	Marsupialisation einer Pankreaszyste
524	Interne Drainage einer Pankreaszyste
5260	Totale Pankreatektomie, n.n.bez.
5261	Totale Pankreatektomie mit partieller Gastrektomie
5262	Totale Pankreatektomie, pyloruserhaltend
5263	Totale Pankreatektomie, duodenumhaltend

CHOP_MiMe_Pankreas_ohne_Spende

Tabelle CHOP_MiMe_Pankreas_ohne_Spende

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Pankreas_ohne_Spende

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
522-	Lokale Exzision oder Destruktion an Pankreas und Ductus pancreaticus
525-	Partielle Pankreatektomie
523	Marsupialisation einer Pankreaszyste
524	Interne Drainage einer Pankreaszyste
5260	Totale Pankreatektomie, n.n.bez.
5261	Totale Pankreatektomie mit partieller Gastrektomie
5262	Totale Pankreatektomie, pyloruserhaltend
5263	Totale Pankreatektomie, duodenumhaltend

CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation

Tabelle CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
410B1-	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem Knochenmark
410B2-	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem peripheren Blut
410B09	Hämatopoetische Stammzelltransplantation, sonstige
410D	Hämatopoetische Stammzellentnahme und -transplantation, sonstige

CHOP_Mitralklappenersatz

Tabelle CHOP_Mitralklappenersatz

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Mitralklappenersatz

Format

`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
35F2-	Mitralklappenersatz durch Herzklappenprothese
35G2-	Revision eines Mitralklappenersatzes
35H2-	Entfernen sowie Implantation einer neuen Mitralklappenprothese

CHOP_Nephrektomie	<i>Tabelle CHOP_Nephrektomie</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Nephrektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
555-	Vollständige Nephrektomie

CHOP_Nephrektomie_Ausschluss	<i>Tabelle CHOP_Nephrektomie_Ausschluss</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Nephrektomie_Ausschluss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
5569-	Sonstige Nierentransplantation
555102	Nephrektomie zur Transplantation, Lebendspende
555103	Nephrektomie zur Transplantation, postmortal

CHOP_Nephrektomie_Lap *Tabelle CHOP_Nephrektomie_Lap*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Nephrektomie_Lap

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
542100	Laparoskopie, n.n.bez.
542120	Laparoskopie, Zugangsweg für chirurgische (therapeutische) Interventionen
542130	Laparoskopie, Laparoskopie mit Drainage
542199	Laparoskopie, sonstige

CHOP_Nierenretransplantation
Tabelle CHOP_Nierenretransplantation

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Nierenretransplantation

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
556940	Sonstige Nierentransplantation, Nieren-Retransplantation während desselben stationären Aufenthaltes

CHOP_Nieren_Tx	<i>Tabelle CHOP_Nieren_Tx</i>

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Nieren_Tx

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
556-	Nierentransplantation

CHOP_Niere_Tx_allogen	<i>Tabelle CHOP_Niere_Tx_allogen</i>

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Niere_Tx_allogen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
556910	Sonstige Nierentransplantation, allogen

CHOP_Niere_Tx_allogen_syngen

Tabelle CHOP_Niere_Tx_allogen_syngen

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Niere_Tx_allogen_syngen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
556910	Sonstige Nierentransplantation, allogen
556920	Sonstige Nierentransplantation, syngen
556940	Sonstige Nierentransplantation, Nieren-Retransplantation während desselben stationären Aufenthaltes

CHOP_Niere_Tx_andere *Tabelle CHOP_Niere_Tx_andere*

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Niere_Tx_andere

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
5561	Autotransplantation einer Niere
556900	Sonstige Nierentransplantation, n.n.bez.
556930	Sonstige Nierentransplantation, En-bloc-Transplantat
556999	Sonstige Nierentransplantation, sonstige

CHOP_Oesophagus	<i>Tabelle CHOP_Oesophagus</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Oesophagus

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
424-	Exzision am Ösophagus
425-	Intrathorakale Anastomose am Ösophagus

CHOP Operationen_Ausschluss	<i>Tabelle CHOP Operationen_Ausschluss</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP Operationen_Ausschluss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
0111-	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an den Hirnhäuten
0112-	Offene Biopsie an den Hirnhäuten
0113-	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie am Gehirn
0114-	Offene Biopsie am Gehirn
01182-	
0123-	Rekraniotomie
0124-	Sonstige Kraniotomie
0125-	Sonstige Kraniektomie
0129-	Revision ohne Ersatz von Katheter(n) aus Schädelhöhle oder Hirngewebe
013-	Inzision an Gehirn und Hirnhäuten
014-	Operationen an Thalamus und Globus pallidum
015-	Sonstige Exzision und Destruktion an Gehirn und Hirnhäuten
016X1-	
016X2-	
020-	Kranioplastik
021-	Rekonstruktion an den Hirnhäuten
023-	Extrakranieller Ventrikelshunt
024-	Revision, Entfernen und Spülung eines Ventrikelshunts
025-	Komplexeingriffe an Hirnhäuten und intrakraniellen Blutgefäßen
02933-	Implantation oder Wechsel der Elektroden zur intrakraniellen Neurostimulation
02934-	Revision ohne Ersatz der Elektroden zur intrakraniellen Neurostimulation
02971-	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur intrakraniellen Neurostimulation
02981-	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intraventrikulären Infusion
02991-	
02992-	
02993-	
02994-	
03031-	Laminotomie, nach Anzahl Segmente
03032-	Hemilaminektomie, nach Anzahl Segmente
03033-	Laminektomie, nach Anzahl Segmente
03034-	Laminoplastik, nach Anzahl Segmente
03051-	Inzision des Spinalkanals, Rückenmarks und Rückenmarkhäuten zur Flüssigkeitsdrainage
03052-	Inzision des Spinalkanals, Rückenmarks und Rückenmarkhäuten zur Entleerung von Hämatom, Empyem und Abszess
032-	Chordotomie
03321-	Geschlossene Biopsie an Rückenmark oder Rückenmarkhäuten
03322-	Offene Biopsie an Rückenmark oder Rückenmarkhäuten
034X1-	
034X2-	
03591-	
037-	Shunt am Spinalkanal
03931-	
03932-	
03991-	Operation an intraspinalen Blutgefäßen

- 03992- Operation am spinalen Liquorsystem
- 03993- Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines spinalen Neurostimulators
- 039A1- Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur epiduralen Neurostimulation
- 039A3- Revision ohne Ersatz eines Neurostimulators zur Stimulation von Rückenmark und Strukturen des Spinalkanals
- 039B1- Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion
- 040- Inzision, Durchtrennung und Exzision an kranialen und peripheren Nerven
- 0412- Offene Biopsie an kranialem oder peripherem Nerv oder Ganglion
- 042- Destruktion von kranialen und peripheren Nerven und Ganglien
- 043- Naht an kranialen oder peripheren Nerven
- 044- Lösung von Adhäsionen und Dekompression an kranialen und peripheren Nerven
- 0451- Transplantation von kranialem oder peripherem Nerv
- 046- Transposition von kranialen und peripheren Nerven
- 0474- Sonstige Anastomose eines kranialen oder peripheren Nervs
- 04791- Transplantation sowie Transposition von kranialem oder peripherem Nerv mit epineuraler Naht
- 04792- Transplantation sowie Transposition von kranialem oder peripherem Nerv mit interfaszikulärer Naht
- 04921-
- 04922-
- 04923-
- 04931-
- 04932-
- 04951- Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation
- 0499- Sonstige Operation an kranialen und peripheren Nerven
- 052- Sympathektomie
- 058- Sonstige Operationen an sympathischen Nerven oder Ganglien
- 062- Unilaterale Hemithyreoidektomie
- 0634- Subtotale Resektion der Schilddrüse
- 064- Vollständige [totale] Thyreoidektomie
- 065- Substernale Thyreoidektomie
- 066- Exzision einer Thyreoidea lingualis
- 067- Exzision des Ductus oder Tractus thyreoglossus
- 068- Parathyreoidektomie
- 069- Sonstige Operationen an (im Gebiet von) Schilddrüse und Nebenschilddrüse
- 0713- Biopsie an der Hypophyse, transfrontaler Zugang
- 0714- Biopsie an der Hypophyse, transsphenoidaler Zugang
- 0717- Biopsie am Corpus pineale
- 072- Partielle Adrenalektomie
- 075- Operationen am Corpus pineale
- 076- Hypophysektomie
- 077- Sonstige Operationen an der Hypophyse
- 078- Thymektomie
- 079- Sonstige Operationen am Thymus
- 083- Operative Behandlung von Blepharoptose und Lidretraktion
- 084- Behebung von Entropium oder Ektropium
- 0859- Sonstige Anpassung der Lidposition
- 086- Plastische Rekonstruktion des Augenlids mit Lappen oder Transplantaten
- 087- Sonstige plastische Rekonstruktion des Augenlids
- 08891-
- 092- Exzision von Läsion oder Gewebe an der Tränendrüse
- 095- Inzision von Tränensack und ableitenden Tränenwegen
- 097- Plastische Rekonstruktion von Canaliculus lacrimalis und Tränenpünktchen

- 098- Fistulisierung des Ductus nasolacrimalis in die Nasenhöhle
- 099- Sonstige Operationen am Tränensystem
- 104- Konjunktivaplastik
- 105- Lösung von Adhäsionen an Konjunktiva und Augenlid
- 106- Versorgung einer Konjunktivaverletzung
- 113- Exzision eines Pterygiums
- 114- Exzision oder Destruktion von Gewebe oder einer anderen Läsion der Kornea
- 115- Rekonstruktion an der Kornea
- 116- Korneatransplantation
- 117- Sonstige rekonstruktive und refraktive Chirurgie an der Kornea
- 120- Entfernen eines intraokulären Fremdkörpers aus der vorderen Augenkammer
- 121- Iridotomie und einfache Iridektomie
- 123- Iridoplastik und Koreplastik
- 124- Exzision oder Destruktion einer Läsion von Iris und Corpus ciliare
- 125- Erleichterung der intraokulären Zirkulation
- 126- Sklerale Fistulisierung
- 127- Sonstige Massnahmen zur Senkung eines erhöhten Augendrucks
- 128- Operationen an der Sklera
- 1291- Therapeutische Evakuierung der vorderen Augenkammer
- 12922-
- 1298- Sonstige Operationen am Corpus ciliare
- 130- Entfernen eines Fremdkörpers aus der Linse
- 131- Intrakapsuläre Extrak tion der Linse
- 134- Extrakapsuläre Extrak tion der Linse durch Fragmentations- und Aspirationsverfahren
- 135- Sonstige extrakapsuläre Extrak tion der Linse
- 136- Sonstige Kataraktextraktion
- 140- Entfernen eines Fremdkörpers aus der hinteren Augenkammer
- 142- Destruktion einer Läsion an Retina und Chorioidea
- 143- Versorgung eines Retinarisses
- 144- Behebung einer Amotio retinae durch Sklera-Cerclage und Plombe
- 145- Sonstige Behebung einer Amotio retinae
- 146- Entfernen von chirurgisch implantiertem Material aus der hinteren Augenkammer
- 1471- Entfernen des Glaskörpers durch anterioren Zugang
- 1473- Mechanische Vitrektomie durch anterioren Zugang
- 149- Sonstige Operationen an Retina, Chorioidea und hinterer Augenkammer
- 151- Operationen an einem äusseren Augenmuskel mit temporärer Ablösung vom Augapfel
- 1521- Verlängerungsverfahren an einem einzelnen äusseren Augenmuskel
- 1522- Verkürzungsverfahren an einem einzelnen äusseren Augenmuskel
- 15290- Sonstige Operationen an einem einzelnen äusseren Augenmuskel
- 15291- Adhäsio lyse an einem einzelnen äusseren Augenmuskel
- 15293- Absetzen eines einzelnen äusseren Augenmuskels
- 15294- Refixation eines einzelnen äusseren Augenmuskels
- 153- Operationen an zwei oder mehreren äusseren Augenmuskeln mit temporärer Ablösung vom Augapfel
- 154- Sonstige Operationen an zwei oder mehreren äusseren Augenmuskeln, an einem oder beiden Augen
- 155- Transposition eines äusseren Augenmuskels
- 160- Orbitotomie
- 1623- Biopsie an Orbita und Augapfel
- 163- Eviszeration des Augapfels
- 164- Enukleation des Augapfels
- 165- Exenteration des Orbitainhalts
- 1661- Sekundäres Einsetzen eines Augenimplantats
- 1662- Revision und Reinsertion eines Augenimplantats

1665-	Sekundäres Transplantat in eine Exenterationshöhle
167-	Entfernen eines Augen- oder Orbita-Implantats
168-	Versorgung einer Verletzung von Orbita und Augapfel
16981-	
186-	Rekonstruktion des äusseren Gehörgangs
187-	Sonstige plastische Rekonstruktion am äusseren Ohr
191-	Stapedotomie, Stapedektomie und Stapesplastiken
192-	Revision einer Stapedotomie, Stapedektomie und Stapesplastik
195-	Sonstige Tympanoplastik
202-	Inzision an Mastoid und Mittelohr
2032-	Biopsie an Mittel- und Innenohr
204-	Mastoidektomie
20511-	
206-	Fenestration am Innenohr
207-	Inzision, Exzision und Destruktion am Innenohr
2095-	Implantation eines elektromagnetischen Hörapparates
214-	Resektion der Nase
216-	Konchektomie
2183-	Totale plastische Nasenrekonstruktion
2186-	Rhinoplastik der Nasenweichteile
2188-	Sonstige Septumplastik
219-	Sonstige Nasenoperationen
222X1-	
224-	Sinusektomie und Sinusotomie des Sinus frontalis
225-	Sonstige nasale Sinusotomie
226-	Sonstige nasale Sinusektomie
227-	Plastische Rekonstruktion an einem Sinus paranasales
229-	Sonstige Operationen an den Sinus paranasales
244-	Exzision einer Zahnläsion am Kiefer
245-	Alveoloplastik
24911-	
252-	Partielle Glossektomie
253-	Vollständige Glossektomie
254-	Radikale Glossektomie
2559-	Sonstige Zungenrekonstruktion und Zungenplastik
262-	Exzision und Destruktion einer Läsion an einer Speicheldrüse
263-	Sialoadenektomie
264-	Plastische Rekonstruktion an Speicheldrüse oder -gang
2699-	Sonstige Operation an Speicheldrüse und -gang
273-	Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe am knöchernen Gaumen
2743-	Sonstige Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lippe
2744-	Radikale Exzision einer Läsion an der Lippe
2749-	Sonstige Exzision in der Mundhöhle
2754-	Plastische Rekonstruktion einer (angeborenen) Lippenspalte
2755-	Vollhauttransplantat an Lippe und Mund
27571-	
27592-	
27593-	
27594-	
2762-	Korrektur einer Gaumenspalte
2763-	Revision der Korrektur einer Gaumenspalte
27691-	

277-	Operationen an der Uvula
282-	Tonsillektomie ohne Adenoidektomie
283-	Tonsillektomie mit Adenoidektomie
285-	Exzision der Zungengrundtonsille
287-	Blutstillung nach Tonsillektomie und Adenoidektomie
289-	Sonstige Operationen an Tonsillen und Adenoiden
292-	Exzision von branchiogener Zyste oder Rest der Kiemenspalte
293-	Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe am Pharynx
294X1-	
295-	Sonstige plastische Rekonstruktion am Pharynx
30-	Exzision am Larynx
31693-	
31694-	
3209-	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an einem Bronchus
323-	Anatomische Segmentresektion der Lunge
324-	Lobektomie an der Lunge
325-	Pneumonektomie
335-	Lungentransplantation
336-	Kombinierte Herz-Lungentransplantation
3421-	Transpleurale Thorakoskopie
3451-	Pleurektomie und Dekortikation der Lunge, offen chirurgisch
3452-	Pleurektomie und Dekortikation der Lunge, thorakoskopisch
346X1-	
347-	Plastische Rekonstruktion an der Brustwand
348-	Operationen am Zwerchfell
3499-	Sonstige Operationen am Thorax
3535-	Operationen an den Trabeculae carneae cordis
3536-	Supravalvuläre Resektion, Herzklappe
354-	Herstellung von Herzseptumdefekten
355-	Korrektur von Vorhof- und Ventrikelsepten mit Prothese
356-	Korrektur von Vorhof- und Ventrikelseptumdefekten mit Bio-Graft
357-	Sonstige nicht näher bezeichnete Rekonstruktionen des Vorhof- und Ventrikelseptums
358-	Totalkorrektur von bestimmten angeborenen Herzfehlern
35981-	
35A-	Valvulotomie
35B-	Klappensprengung
35C-	Segel- und Taschenrekonstruktion der Herzklappen
35D-	Anuloplastik
35E-	Valvuloplastik
35F-	Klappenersatz durch Herzklappenprothese oder klappentragende Gefäßprothese
35G-	Revision eines Herzklappenersatzes
35H-	Entfernen sowie Implantation einer neuen Herzklappenprothese oder klappentragenden Gefäßprothese
35I3-	Spezifische klappenerhaltende Verfahren
3603-	Koronarangioplastik am offenen Thorax
3611-	Einfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material
3612-	Zweifacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material
3613-	Dreifacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material
3618-	Vierfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material
361A-	Fünffacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material
361B-	Sechs- und mehrfacher (aorto)koronarer Bypass, nach Technik und Material
3639-	Sonstige Herz-Revaskularisation
371-	Kardiotomie und Perikardiotomie

- 3731- Perikardektomie
- 3733- Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang
- 37341- Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien
- 374- Plastische Rekonstruktion von Herz und Perikard
- 375- Herzersetzende Verfahren
- 376A1- Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
- 376A4- Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial)
- 376A6- Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös
- 376A7- Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell
- 376A8- Implantation einer intraaortalen Ballonpumpe [IABP]
- 376B1- Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
- 376B3- Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
- 376B4- Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial)
- 376C1- Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
- 376C3- Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
- 3775- Revision ohne Ersatz von Elektroden
- 377A0-
- 377A1- Implantation einer transvenösen Elektrode am Herzen
- 377A2- Implantation einer Elektrode am Epikard
- 377A3- Implantation von Schockelektroden
- 377B2- Entfernen von Epikardelektroden
- 378- Implantation, Entfernen, Kontrolle und Revision eines Schrittmachers, Ereignisrekorders und Defibrillators
- 37992- Operationen bei kongenitalen Anomalien des Herzens
- 379A- Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems
- 379B- Entfernung von Implantaten am Herzen
- 38022-
- 3804- Inzision der Aorta
- 3805- Inzision von anderen thorakalen Gefäßen
- 3806- Inzision von abdominalen Arterien
- 3807- Inzision von abdominalen Venen
- 38161- Endarteriektomie von abdominalen Arterien
- 38181- Endarteriektomie von Arterien der unteren Extremität
- 3833- Resektion von Gefäßen der oberen Extremität mit Anastomose
- 3834- Resektion der Aorta mit Anastomose
- 3835- Resektion von thorakalen Gefäßen mit Anastomose
- 3836- Resektion von abdominalen Arterien mit Anastomose
- 3837- Resektion von abdominalen Venen mit Anastomose
- 3838- Resektion von Arterien der unteren Extremität mit Anastomose
- 3839- Resektion von Venen der unteren Extremität mit Anastomose
- 3843- Resektion von Blutgefäßen der oberen Extremität mit Ersatz
- 3844- Resektion der Aorta abdominalis mit Ersatz
- 3845- Resektion von thorakalen Blutgefäßen mit Ersatz

3847-	Resektion von abdominalen Venen mit Ersatz
3848-	Resektion von Arterien der unteren Extremität mit Ersatz
3849-	Resektion von Venen der unteren Extremität mit Ersatz
38590-	
38591-	Ligatur und Stripping von Varizen der unteren Extremität, nach Lokalisation
38592-	Crossektomie sowie Stripping von Varizen der unteren Extremität
38593-	(Isolierte) Crossektomie von Varizen der unteren Extremität
3864-	Sonstige Exzision der Aorta
38652-	
3866-	Sonstige Exzision von abdominalen Arterien
3867-	Sonstige Exzision von abdominalen Venen
3868-	Sonstige Exzision von Arterien der unteren Extremität
387X1-	
3882-	Sonstiger chirurgischer Verschluss von Gefäßen am Kopf und Hals
3884-	Sonstiger chirurgischer Verschluss der Aorta
3886-	Sonstiger chirurgischer Verschluss von abdominalen Arterien
3887-	Sonstiger chirurgischer Verschluss von abdominalen Venen
390-	Shunt einer systemischen Arterie zur Pulmonalarterie
391-	Intraabdominaler venöser Shunt
3921-	Anastomose von der V. cava zur A. pulmonalis
3925-	Gefäß-Bypass von der Aorta oder der A. iliaca zu weiteren Arterien der unteren Extremität
3926-	Sonstiger intraabdominaler Gefäß-Shunt oder -Bypass
39270-	
39291-	Gefäß-Shunt oder Bypass an Arterien der unteren Extremität
39293-	Extraanatomischer (peripherer) Gefäß-Shunt oder -Bypass
39295-	Arteriovenöser Shunt [AV-Fistel] an Gefäßen der unteren Extremität, perkutan-transluminal
39298-	Temporärer intraoperativer Shunt
39311-	
39312-	
39316-	
39317-	
39318-	
39323-	
3942-	Revision und Entfernen bei Wechsel eines arteriovenösen Shunts zur Hämodialyse
3951-	Aneurysma-Clipping
39522-	
3954-	Re-entry Operation
39562-	
39563-	
39564-	
39565-	
39566-	
39572-	
39573-	
39574-	
39575-	
39576-	
39593-	
39594-	
39595-	
39596-	
39597-	

- 39598-
- 3961- Extrakorporelle Zirkulation [ECC]
- 3971- Endovaskuläre Implantation eines Stent-Grafts [Stent-Prothesen] an der abdominalen Aorta
- 3972- Endovaskuläre plastische Rekonstruktion oder Okklusion von Gefäßen am Kopf und Hals
- 3973- Endovaskuläre Implantation von Stent-Grafts [Stent-Prothesen] an der Aorta ascendens, dem Aortenbogen, der thorakalen und thorakoabdominalen Aorta
- 39751-
- 39761-
- 39766-
- 3977- Perkutan-transluminale endovaskuläre Intervention an intrakraniell(en) Gefäß(en)
- 39794- Selektive Embolisation mit ablösbaren Ballons von sonstigen Gefäßen
- 39795- Selektive Embolisation von sonstigen Gefäßen mit Schirmen
- 39796- Selektive Embolisation von Gefäßen mit Partikeln
- 39797- Kathetertechnischer Verschluss von Arterien mittels Laser
- 39798- Kathetertechnischer Verschluss von Arterien mittels Radiofrequenz
- 3979A- Selektive Embolisation von sonstigen Gefäßen mit Plugs
- 397A1- Endovaskuläre Implantation in Beckenarterien von Stent-Grafts [Stent-Prothesen], iliakal, ohne Öffnung, nach Anzahl Stent-Prothesen
- 397A2- Endovaskuläre Implantation in Beckenarterien von Stent-Grafts [Stent-Prothesen], iliakal mit Öffnung
- 397A3- Endovaskuläre Implantation von Stent-Grafts [Stent-Prothesen] in tiefe Venen
- 398X1-
- 398X2-
- 398X3-
- 39992-
- 39993-
- 39B12-
- 39B17-
- 39B1C-
- 39B1J-
- 39B22-
- 39B27-
- 39B2C-
- 39B2J-
- 39B32-
- 39B3C-
- 39B3J-
- 39B42-
- 39B4C-
- 39B4J-
- 39B52-
- 39B57-
- 39B5C-
- 39B5J-
- 39B62-
- 39B67-
- 39B6C-
- 39B6J-
- 39B72-
- 39B77-
- 39B7C-
- 39B7J-

39B82-	
39B87-	
39B8C-	
39B8J-	
39BGC-	
39BH2-	
39BH7-	
39BHC-	
39BHJ-	
40111-	Offene (Inzisions-) Biopsie an lymphatischen Strukturen
4021-	Exzision und Destruktion einzelner tiefer zervikaler Lymphknoten
4022-	Exzision und Destruktion einzelner mamma-interna Lymphknoten
4023-	Exzision und Destruktion einzelner axillärer Lymphknoten
4024-	Exzision und Destruktion einzelner inguinaler Lymphknoten
40291-	Exzision und Destruktion einzelner mediastinaler Lymphknoten
40292-	Exzision und Destruktion einzelner paraaortaler Lymphknoten
40293-	Exzision und Destruktion einzelner iliakaler Lymphknoten
40298-	Exzision und Destruktion mehrerer abdominaler Lymphknotenstationen (mit Leberbiopsie)
403X1-	Regionale Lymphadenektomie als selbstständiger Eingriff
404-	Neck dissection
405-	Radikale Exzision anderer Lymphknoten
4071-	Plastische Rekonstruktion und Transplantation an lymphatischen Strukturen mittels mikrochirurgischer Anastomosierung
410B-	Hämatopoetische Stammzelltransplantation
414-	Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe der Milz
4195-	Plastische Rekonstruktion an der Milz
421-	Ösophagostomie
424-	Exzision am Ösophagus
425-	Intrathorakale Anastomose am Ösophagus
426-	Prästernale Ösophagusanastomose
42812-	
42813-	
42815-	
42816-	
436-	Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Duodenum
437-	Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Jejunum und Ileum
438-	Sonstige partielle Gastrektomie
439-	Totale Gastrektomie
440-	Vagotomie
4431-	Magenbypass
44491-	
44492-	
445-	Revision einer Magenanastomose
4465-	Ösophagogastroplastik
4466-	Sonstige Massnahmen zur Rekonstruktion der ösophagogastrischen Sphinkterfunktion
4467-	Laparoskopische Massnahmen zur Rekonstruktion der ösophagogastrischen Sphinkterfunktion
44950-	
44951-	Einsetzen eines Magenbands
44952-	Vertikale Gastroplastik
4497-	Entfernen von Vorrichtung(en) einer Magenrestriktion
455-	Isolation eines Darmsegments
457-	Teilresektion am Dickdarm

458-	Kolektomie und Proktokolektomie
459-	Intestinale Anastomose
460-	Exteriorisation des Darms
461-	Kolostomie
462-	Jejunostomie und Ileostomie
463-	Sonstige Enterostomie
464-	Revision eines intestinalen Stomas
4651-	Verschluss eines Dünndarm-Stomas
46793-	
46794-	
46795-	
4697-	Darmtransplantation
46998-	Durchtrennung der Ladd'schen Bänder
46999-	Verschluss Mesolücke bei innerer Hernie
47-	Operationen an der Appendix
484-	Rektumresektion mit Durchzugsverfahren
485-	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
486-	Sonstige Rektumresektion
4875-	Abdominale Rektopexie
4876-	Sonstige Rektopexie
488-	Inzision oder Exzision von perirektaler Läsion und Gewebe
491-	Inzision oder Exzision einer Analfistel
4946-	Exzision von Hämorrhoiden
495-	Anale Sphinkterotomie
497-	Rekonstruktion am Anus
5012-	Offene Biopsie an der Leber
5021-	Fenestration einer oder mehrerer Leberzyste(n)
5023-	Offene Exzision von Läsion oder Gewebe der Leber
5025-	Laparoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe der Leber
50271-	Lokale Destruktion von Läsion oder Gewebe der Leber, offen chirurgisch
50272-	Lokale Destruktion von Läsion oder Gewebe der Leber, laparoskopisch
502A-	Partielle Hepatektomie
502B-	Transsektion der Leber sowie Ligatur von Portalvenenästen, ALPPS, Schritt 1
502C-	Partielle Hepatektomie zur Transplantation
505-	Lebertransplantation
50991-	
512-	Cholezystektomie
514-	Inzision an den Gallenwegen zur Behebung einer Obstruktion
517-	Plastische Rekonstruktion an den Gallenwegen
51952-	
519A4-	Laparoskopische Einlage oder Wechsel von nicht selbstexpandierendem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
519A5-	Laparoskopische Einlage oder Wechsel von selbstexpandierendem, nicht beschichtetem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
519A6-	Laparoskopische Einlage oder Wechsel von selbstexpandierendem, beschichtetem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
519A7-	Offen chirurgische Einlage oder Wechsel von nicht selbstexpandierendem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
519A8-	Offen chirurgische Einlage oder Wechsel von selbstexpandierendem, nicht beschichtetem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
519AA-	Offen chirurgische Einlage oder Wechsel von selbstexpandierendem, beschichtetem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents

52091-	
525-	Partielle Pankreatektomie
5283-	Heterotransplantat des Pankreas
52951-	Extraktion von Stein(en) aus dem Ductus pancreaticus
52953-	Einlage einer Drainage in den Pankreasgang
52954-	Einlage oder Wechsel eines nicht selbstexpandierenden Stents [Prothese] in den Pankreasgang, offen chirurgisch oder laparoskopisch
52955-	Einlage oder Wechsel eines selbstexpandierenden Stents [Prothese] in den Pankreasgang, offen chirurgisch oder laparoskopisch
5295A-	Entfernen eines Stents [Prothese] aus dem Pankreasgang, offen chirurgisch oder laparoskopisch
5299-	Sonstige offene Operationen am Pankreas
53-	Hernienoperationen
541-	Laparotomie
544X1-	
545-	Lösung von peritonealen Adhäsionen
5471-	Versorgung einer Gastroschisis
54995-	
54996-	
54998-	Eingriffe an und mit einer Pumpe zur kontinuierlichen Aszitesdrainage
556-	Nierentransplantation
558-	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Niere
560-	Transurethrales Entfernen einer Obstruktion von Ureter und Nierenbecken
561-	Ureterale Meatotomie
562-	Ureterotomie
564-	Ureterektomie
565-	Kutane Ureteroileostomie
566-	Sonstige äussere Harnableitung
567-	Sonstige Anastomose oder Bypass an einem Ureter
568-	Plastische Rekonstruktion eines Ureters
5699-	Sonstige Operationen an einem Ureter
572-	Vesikostomie
574-	Transurethrale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe der Harnblase
575-	Sonstige Exzision oder Destruktion von Harnblasengewebe
576-	Partielle Zystektomie
577-	Totale Zystektomie
578-	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Harnblase
5793-	(Postoperative) Blutstillung an der Harnblase
57993-	Revision an der Harnblase
57994-	Operative Harnblasendehnung
58393-	
5843-	Verschluss einer anderen Urethrafistel
5845-	Plastische Rekonstruktion bei Hypospadie oder Epispadie
5846-	Sonstige Rekonstruktion der Urethra
58491-	
58492-	
58493-	
5894-	Adjustierbare Harninkontinenztherapie
590-	Dissektion am Retroperitonealgewebe
591-	Inzision am perivesikalen Gewebe
597-	Sonstige plastische Rekonstruktion bei Stressinkontinenz
602-	Transurethrale Prostatektomie
605-	Radikale Prostatektomie

606-	Sonstige Prostatektomie
608-	Inzision oder Exzision am periprostatischen Gewebe
60990-	
60991-	Destruktion von Prostatagewebe
60992-	Transurethrale Implantation von Prostatagewebe-Retraktoren, nach Anzahl Retraktoren
610-	Inzision und Drainage an Skrotum und Tunica vaginalis testis
613-	Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe am Skrotum
623-	Einseitige Orchidektomie
624-	Beidseitige Orchidektomie
626-	Plastische Rekonstruktion eines Hodens
638-	Plastische Rekonstruktion an Ductus deferens und Epididymis
643-	Amputation des Penis
6444-	Rekonstruktion des Penis
650-	Ovariectomie
652-	Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe am Ovar
653-	Ovarektomie
654-	Salpingoovarektomie
657-	Plastische Rekonstruktion am Ovar
658-	Lösung von Adhäsionen an Ovar und Tuba uterina
659-	Sonstige Operationen am Ovar
660-	Salpingotomie
664-	Salpingektomie
667-	Plastische Rekonstruktion an einer Tuba uterina
66A-	Destruktion und Verschluss der Tubae uterinae
66B-	Exzision und Destruktion von Gewebe oder Läsion an der Tuba uterina
674-	Zervixamputation
6821-	Durchtrennung von endometrialen Synechien
68231-	Dilatation und Curettage am Uterus
68232-	Aspirationscurettage am Uterus
68294-	Exzision und Destruktion eines oder mehrerer Myome am Uterus
683-	Subtotale Hysterektomie
684-	Totale Hysterektomie
686-	Radikale Hysterektomie
694-	Plastische Rekonstruktion am Uterus
6992-	Behandlung wegen Infertilität
703-	Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Vagina und im Douglasraum
706-	Konstruktion und Rekonstruktion der Vagina
707-	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Vagina
70A1-	Deszensuschirurgie [Suspensionsoperation], ein Kompartiment
70A2-	Deszensuschirurgie [Suspensionsoperation], zwei oder drei Kompartimente
716-	Sonstige Vulvektomie
740-	Klassische Sectio caesarea
741-	Tiefe zervikale Sectio caesarea
742-	Extraperitoneale Sectio caesarea
744-	Sectio caesarea eines anderen näher bezeichneten Typs
7499-	Sonstige nicht näher bezeichnete Typen der Sectio caesarea
755-	Naht eines frischen geburtsbedingten Uterusrisses
75C8-	Ultraschallgesteuerte Eingriffe am fetalen Herz
75E-	Offen chirurgische fetale Eingriffe
762-	Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion und Gewebe an Gesichtsschädelknochen
763-	Partielle Ostektomie an Gesichtsschädelknochen
764-	Exzision und Rekonstruktion an Gesichtsschädelknochen

765-	Temporomandibuläre Arthroplastik
7661-	Geschlossene Osteoplastik [Osteotomie] am Ramus mandibulae
7662-	Offene Osteoplastik [Osteotomie] am Ramus mandibulae
7663-	Osteoplastik [Osteotomie] am Corpus mandibulae
7665-	Segmentale Osteoplastik [Osteotomie] der Maxilla
7666-	Totale Osteoplastik [Osteotomie] der Maxilla
76692-	
7676-	Offene Reposition einer Mandibulafraktur
7677-	Offene Reposition einer Processus alveolaris-Fraktur
76782-	
7679-	Sonstige offene Reposition einer Gesichtsschädelfraktur
7691-	Knochentransplantat an Gesichtsschädelknochen
76922-	
76923-	
770-	Sequestrektomie
77111-	
77112-	
7712-	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung am Humerus
7713-	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung an Radius und Ulna
7714-	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung an Karpalia und Metakarpalia
7715-	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung am Femur
7716-	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung an der Patella
7717-	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung an Tibia und Fibula
7718-	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung an Tarsalia und Metatarsalia
7719-	Knocheninzision an anderen näher bezeichneten Knochen, ohne Gesichtsschädelknochen
77211-	
77212-	
7725-	Keilosteotomie am Femur
7727-	Keilosteotomie an Tibia und Fibula
7728-	Keilosteotomie an Tarsalia und Metatarsalia
7729-	Sonstige Keilosteotomie an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
77311-	
77312-	
7732-	Sonstige Knochendurchtrennung am Humerus
7733-	Sonstige Knochendurchtrennung an Radius und Ulna
7734-	Sonstige Knochendurchtrennung an Karpalia und Metakarpalia
7735-	Sonstige Knochendurchtrennung am Femur
7737-	Sonstige Knochendurchtrennung an Tibia und Fibula
7738-	Sonstige Knochendurchtrennung an Tarsalia und Metatarsalia
77391-	
77393-	
77394-	
775-	Plastische Rekonstruktion bei Hallux valgus, Hallux rigidus und anderen Deformitäten der Zehen
7761-	Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
7762-	Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe am Humerus
7763-	Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Radius und Ulna
7764-	Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Karpalia und Metakarpalia
7765-	Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe am Femur
7767-	Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Tibia und Fibula
7768-	Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Tarsalia und Metatarsalia
77691-	

77692-	
7781-	Sonstige partielle Knochenresektion an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
7787-	Sonstige partielle Knochenresektion an Tibia und Fibula
7791-	Totale Resektion von Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
7797-	Totale Resektion von Tibia und Fibula
7798-	Totale Resektion von Tarsalia und Metatarsalia
7801-	Knochen transplantation und Knochen transposition an Skapula und Klavikula
78111-	
78112-	
78121-	
78129-	
78131-	
78141-	
78153-	
78161-	
78171-	
78172-	
78181-	
78191-	Reposition einer Fraktur von Phalangen der Hand mit Anlegen eines Fixateur externe
78192-	Reposition einer Fraktur des Beckens mit Anlegen eines Fixateur externe
78193-	Reposition einer Fraktur von Phalangen des Fusses mit Anlegen eines Fixateur externe
78199-	Reposition einer Fraktur sonstiger bezeichneter Knochen mit Anlegen eines Fixateur externe
7821-	Verkürzungsosteotomie an Skapula und Klavikula
7822-	Verkürzungsosteotomie am Humerus
7823-	Verkürzungsosteotomie an Radius und Ulna
7824-	Verkürzungsosteotomie an Karpalia und Metakarpalia
7825-	Verkürzungsosteotomie am Femur
7827-	Verkürzungsosteotomie an Tibia und Fibula
7828-	Verkürzungsosteotomie an Tarsalia und Metatarsalia
78291-	
78293-	
78294-	
7835-	Verlängerungsosteotomie am Femur
7838-	Verlängerungsosteotomie an Tarsalia und Metatarsalia
7841-	Sonstige plastische Rekonstruktion an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
7847-	Sonstige plastische Rekonstruktion an Tibia und Fibula
7849-	Sonstige plastische Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
7851-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
7852-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur am Humerus
7853-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Radius und Ulna
7854-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Karpalia und Metakarpalia
7855-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur am Femur
7856-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an der Patella
7857-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Tibia und Fibula
7858-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Tarsalia und Metatarsalia
7859-	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
78671-	
78672-	
78691-	
78692-	

78693-	
78694-	
78695-	
7911-	Geschlossene Reposition einer Humerusfraktur mit innerer Knochenfixation
7912-	Geschlossene Reposition einer Fraktur an Radius und Ulna mit innerer Knochenfixation
7913-	Geschlossene Reposition einer Fraktur an Karpalia und Metakarpalia mit innerer Knochenfixation
7914-	Geschlossene Reposition einer Fingerfraktur mit innerer Knochenfixation
7915-	Geschlossene Reposition einer Femurfraktur mit innerer Knochenfixation
7916-	Geschlossene Reposition einer Fraktur an Tibia und Fibula mit innerer Knochenfixation
7917-	Geschlossene Reposition einer Fraktur an Tarsalia und Metatarsalia mit innerer Knochenfixation
7919-	Geschlossene Reposition einer Fraktur anderer bezeichneter Knochen mit innerer Knochenfixation
7921-	Offene Reposition einer Humerusfraktur ohne innere Knochenfixation
7922-	Offene Reposition einer Fraktur an Radius und Ulna ohne innere Knochenfixation
7926-	Offene Reposition einer Fraktur an Tibia und Fibula ohne innere Knochenfixation
7927-	Offene Reposition einer Fraktur an Tarsalia und Metatarsalia ohne innere Knochenfixation
7929-	Offene Reposition einer Fraktur anderer bezeichneter Knochen ohne innere Knochenfixation
7931-	Offene Reposition einer Humerusfraktur mit innerer Knochenfixation
7932-	Offene Reposition einer Fraktur an Radius und Ulna mit innerer Knochenfixation
7933-	Offene Reposition einer Fraktur an Karpalia und Metakarpalia mit innerer Knochenfixation
7935-	Offene Reposition einer Femurfraktur mit innerer Knochenfixation
7936-	Offene Reposition einer Fraktur an Tibia und Fibula mit innerer Knochenfixation
7937-	Offene Reposition einer Fraktur an Tarsalia und Metatarsalia mit innerer Knochenfixation
7939-	Offene Reposition einer Fraktur anderer bezeichneter Knochen mit innerer Knochenfixation
794-	Geschlossene Reposition einer Epiphysendiastase mit oder ohne innere Knochenfixation
795-	Offene Reposition einer Epiphysendiastase
7981-	Offene Reposition einer Luxation der Schulter
7983-	Offene Reposition einer Luxation des Handgelenks
7986-	Offene Reposition einer Luxation des Knies
7988-	Offene Reposition einer Luxation von Fuss und Zehen
7989-	Offene Reposition einer Luxation an anderer bezeichneter Lokalisation
7A28-	Osteotomie an der Wirbelsäule, nach Grad
7A32-	Exzision von Bandscheibe(n), nach Anzahl
7A42-	Osteosynthese einzelner Wirbel
7A43-	Vertebroplastie
7A44-	Kyphoplastie
7A61-	Partielle Bandscheibenprothese
7A62-	Totale Bandscheibenprothese
7A63-	Wirbelkörperersatz
7A64-	Wirbelkörperersatzprothese
7A65-	Interkorporelle Implantate
7A66-	Facettengelenkprothese
7A67-	Interspinöses Implantat
7A71-	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule
7A72-	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule
7A73-	Nicht-dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule durch Osteosynthese ohne Fusion der Wirbel
7A74-	Fusion von Wirbeln zur Stellungskorrektur
7A8-	Revision ohne Ersatz und Entfernen von Osteosynthesematerial und weiterer Vorrichtungen, Wirbelsäule
7AA41-	
8001-	Arthrotomie zur Prothesenentfernung an der Schulter
8004-	Arthrotomie zur Prothesenentfernung an Hand und Fingern
8005-	Entfernen von Hüftendoprothesen
8006-	Entfernen von Knieendoprothesen

8011-	Sonstige Arthrotomie der Schulter
8012-	Sonstige Arthrotomie des Ellenbogens
8013-	Sonstige Arthrotomie des Handgelenks
8014-	Sonstige Arthrotomie von Hand und Fingern
8015-	Sonstige Arthrotomie der Hüfte
8016-	Sonstige Arthrotomie des Knies
80171-	
80172-	
80173-	
80174-	
8018-	Sonstige Arthrotomie von Fuss und Zehen
8019-	Sonstige Arthrotomie an anderer bezeichneter Lokalisation
8029-	Arthroskopie an anderer bezeichneter Lokalisation
80392-	
8041-	Durchtrennung von Gelenkkapsel, Ligament oder Knorpel an der Schulter
8043-	Durchtrennung von Gelenkkapsel, Ligament oder Knorpel am Handgelenk
8044-	Durchtrennung von Gelenkkapsel, Ligament oder Knorpel an Hand und Finger
8046-	Durchtrennung von Gelenkkapsel, Ligament oder Knorpel am Knie
8048-	Durchtrennung von Gelenkkapsel, Ligament oder Knorpel an Fuss und Zehen
806-	Meniskektomie am Knie
8071-	Synovektomie an der Schulter
8072-	Synovektomie am Ellenbogen
8073-	Synovektomie am Handgelenk
8075-	Synovektomie an der Hüfte
8076-	Synovektomie am Knie
80771-	
80772-	
8078-	Synovektomie an Fuss und Zehen
80811-	
80812-	
8082-	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenksläsion am Ellenbogen
8083-	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenksläsion am Handgelenk
8084-	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenksläsion an Hand und Finger
8085-	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenksläsion an der Hüfte
8086-	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenksläsion am Knie
8087-	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenksläsion am Sprunggelenk
8088-	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenksläsion an Fuss und Zehen
80891-	
80892-	
80893-	
80911-	
80912-	
80921-	
80941-	
80951-	
80962-	
80971-	
80972-	
80981-	
80991-	
80992-	
80993-	

81121-	
8125-	Arthrodesse am Radiokarpalgelenk
8126-	Arthrodesse am Karpometakarpalgelenk
81402-	
81403-	
81441-	
81451-	
81452-	
81471-	
81472-	
81473-	
81479-	
81493-	
8151-	Implantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks
8152-	Implantation einer Teilprothese des Hüftgelenks, Implantation von Teilkomponenten einer Hüftendoprothese
8154-	Implantation einer Endoprothese des Kniegelenks
8157-	Gelenkersatz an Fuss und Zehen
81591-	
817-	Arthroplastik und plastische Rekonstruktion an Hand, Fingern und Handgelenk
8180-	Implantation Totalendoprothese Schultergelenk
8181-	Implantation partielle Prothese Schultergelenk
8182-	Plastische Rekonstruktion und Refixation am Kapselbandapparat des Schultergelenks
81833-	
81852-	
81853-	
8193-	Naht an Kapsel oder Ligament der oberen Extremitäten
8195-	Naht an Kapsel oder Ligament der übrigen unteren Extremitäten
81971-	
81972-	Revision ohne Ersatz, Schulterprothese
81993-	Arthroskopische Operationen am Gelenkknorpel
81994-	Offen chirurgische Operationen am Gelenkknorpel
81995-	Arthrorise und Temporäre Fixation eines Gelenkes
81998-	Sonstige arthroskopische Operationen an Gelenken und Gelenkstrukturen
81999-	Sonstige offen chirurgische Operationen an Gelenken und Gelenkknorpel
819A1-	Knorpeltransplantation und Implantation von in-vitro hergestellten Gewebekulturen, arthroskopisch
819A2-	Knorpeltransplantation und Implantation von in-vitro hergestellten Gewebekulturen, offen chirurgisch
82111-	
823-	Sonstige Exzision von Weichteilen der Hand
824-	Naht an Muskel, Sehne und Faszie der Hand
825-	Transplantation, Transposition, Transfer und Längenänderung von Muskel und Sehne der Hand
826-	Rekonstruktion des Daumens
827-	Plastische Operationen an der Hand mit Transplantat oder Implantat
8286-	Sonstige Tenoplastik an der Hand
82891-	
83021-	
83031-	
83091-	
83321-	
83421-	
83431-	
8344-	Sonstige Fasziektomie

83451-	
83492-	
83493-	
835X1-	
83611-	
83621-	
83641-	
83711-	
83731-	
83741-	
83761-	
83771-	
83781-	
83811-	
83821-	Faszientransplantation
83822-	Transplantation eines lokalen Muskel- oder Faszienlappens
83823-	Transplantation eines osteomyokutanen oder osteofasziokutanen Lappens
83824-	Transplantation eines sonstigen Lappentransplantates mit mikrovaskulärer Anastomosierung aus Muskel oder Faszie
83851-	
83852-	
83881-	
83882-	
83883-	
83884-	
838A3-	Revision von einer sonstigen Lappenplastik mit mikrovaskulärer Anastomosierung aus Muskel oder Faszie
840-	Amputation einer oberen Extremität
841-	Amputation der unteren Extremität
842-	Replantation einer Extremität
843-	Revision eines Amputationsstumpfes
8453-	Implantation von interner Verlängerungsvorrichtung der Extremitäten mit kinetischer Traktion
85A-	Mastektomie
85D-	Augmentationsmammaplastik
85E-	Prothesenimplantation an der Mamma
85F-	Revision und Entfernen einer Mammaprothese
85K3-	Plastische Rekonstruktion an der Mamma mit freiem Haut-Muskel-Lappen mit mikrovaskulärer Anastomosierung
85K4-	Plastische Rekonstruktion der Mamma mit freiem Haut-Fett-Lappen mit mikrovaskulärer Anastomosierung
862A3-	Chirurgisches Débridement, grosser Ausdehnung
8641-	Radikale und grossflächige Exzision von Läsion oder Gewebe an Haut und Subkutangewebe, ohne primären Wundverschluss
8642-	Radikale und grossflächige Exzision von Läsion oder Gewebe an Haut und Subkutangewebe, mit primärem Wundverschluss
8643-	Radikale und grossflächige Exzision von Läsion oder Gewebe an Haut und Subkutangewebe, mit plastischer Deckung
866A1-	Autologe Vollhauttransplantation, kleinflächig
866A2-	Autologe Vollhauttransplantation, grossflächig
866B1-	Autologe Spalthauttransplantation, kleinflächig
866B2-	Autologe Spalthauttransplantation, grossflächig
866D-	Revision einer freien Hauttransplantation und eines permanenten Hautersatzes
867A2-	Dehnungsplastik, grossflächig

867A3-	Verschiebe-Rotationsplastik, kleinflächig
867A4-	Verschiebe-Rotationsplastik, grossflächig
867A5-	Transpositionsplastik (VY), kleinflächig
867A6-	Transpositionsplastik (VY), grossflächig
867A7-	Insellappenplastik, kleinflächig
867A8-	Insellappenplastik, grossflächig
867A9-	Lokale Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe, sonstige
867AB-	Z-Plastik, grossflächig
867AD-	W-Plastik, grossflächig
867B-	Gestielte regionale Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe
867C-	Gestielte Fernlappenplastik an Haut und Subkutangewebe
867D-	Plastik an Haut und Subkutangewebe mit freiem Lappen mit mikrovaskulärer Anastomosierung
867E2-	Revision von gestielter regionaler Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe
867E3-	Revision von gestielter Fernlappenplastik an Haut und Subkutangewebe
867E4-	Revision von einer Plastik an Haut und Subkutangewebe mit freiem Lappen mit mikrovaskulärer Anastomosierung
86831-	Gewebereduktionsplastik
86842-	
8688D-	Temporäre Weichteildeckung durch alloplastisches Material, grossflächig
8688F-	Temporäre Weichteildeckung mittels allogener Haut, grossflächig
8688H-	Temporäre Weichteildeckung mittels xenogener Haut, grossflächig
8688I-	Operative Anlage oder Wechsel eines Systems zur Vakuumversiegelung in Regional- oder Allgemeinanästhesie
868A1-	Weichteildeckung und Hautersatz mittels kultivierten Keratinozyten mit Applikation als Blatt, kleinflächig
868A2-	Weichteildeckung und Hautersatz mittels kultivierten Keratinozyten mit Applikation als Blatt, grossflächig
868A3-	Weichteildeckung und Hautersatz mittels Applikation von Zellsuspension (Sprühtherapie) von autologen kultivierten Keratinozyten und Fibroblasten, kleinflächig
868A4-	Weichteildeckung und Hautersatz mittels Applikation von Zellsuspension (Sprühtherapie) von autologen kultivierten Keratinozyten und Fibroblasten, grossflächig
86932-	
86A22-	Temporäre Weichteildeckung durch hydrolytisch resorbierbare Membran, grossflächig
9221-	Oberflächliche Radiotherapie
9222-	Tiefe Orthovoltage Radiotherapie
9223-	Radioisotopen-Teleradiotherapie
9224-	Teleradiotherapie mit Photonen
9225-	Teleradiotherapie mit Elektronen
9227-	Implantation oder Einsetzen radioaktiver Elemente
9228-	Injektion, Instillation oder orale Gabe von Radioisotopen
92290-	Brachytherapie mit umschlossenen Radionukliden
92291-	Interstitielle Brachytherapie mit Implantation von entfernbaren Strahlern in einer Ebene
92292-	Interstitielle Brachytherapie mit Implantation von entfernbaren Strahlern in mehreren Ebenen
92293-	Interstitielle Brachytherapie mit Implantation von permanenten Strahlern, nach Anzahl der Quellen
92294-	Brachytherapie mit Oberflächenapplikatoren
923-	Stereotaktische Radiochirurgie
022	Ventrikulostomie
0291	Lösung von kortikalen Adhäsionen
0296	Einsetzen einer sphenoidalen Elektrode
029950	Implantation und Entfernung eines Katheter-Ballon-Systems zur intrazerebralen Brachytherapie
029990	Sonstige stereotaktische Operationen an Schädel, Gehirn und Hirnhäuten
031	Durchtrennung einer intraspinalen Nervenwurzel

034X99	Exzision oder Destruktion einer Läsion an Rückenmark oder Rückenmarkshäuten, sonstige
0351	Plastische Rekonstruktion an einer spinalen Meningozele
0352	Plastische Rekonstruktion an einer spinalen Myelomeningozele
035999	Sonstige plastische Rekonstruktion und Operationen an Strukturen des Spinalkanals, sonstige
036	Lösung von Adhäsionen an Rückenmark und Nervenwurzeln
039399	Implantation oder Wechsel der Elektrode(n) eines spinalen Neurostimulators, sonstige
0397	Revision eines Shunts an den Rückenmarkshäuten
0398	Entfernen eines Shunts von den Rückenmarkshäuten
039909	Sonstige Operation an Rückenmark und Strukturen des Spinalkanals, sonstige
039940	Revision ohne Ersatz eines Katheters zur intrathekalen und epiduralen Infusion
039A21	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur Vorderwurzel-Neurostimulation
041100	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an kranialem oder peripherem Nerv oder Ganglion, n.n.bez.
041110	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an intrakraniellen Hirnnerven
049240	Implantation oder Wechsel einer Vagusnervstimulationselektrode
049299	Implantation oder Wechsel der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators, sonstige
049340	Entfernen einer Vagusnervselektrode
049399	Entfernen der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators, sonstige
049411	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators, Stabelektrode, Einzelelektrodensystem
049412	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators, Stabelektrode, Mehrelektrodensystem
049413	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators, Plattenelektrode, Einzelelektrodensystem
049415	Revision ohne Ersatz einer Vagusnervstimulationselektrode
049499	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators, sonstige
050	Durchtrennung von sympathischen Nerven oder Ganglien
0511	Biopsie an einem sympathischen Nerv oder Ganglion
060900	Sonstige Inzision im Gebiet der Schilddrüse, n.n.bez.
060910	Sonstige Inzision im Gebiet der Schilddrüse, ohne weitere Massnahmen
060911	Sonstige Inzision im Gebiet der Schilddrüse, Drainage
0612	Offene Biopsie an der Schilddrüse
0631	Exzision von Läsion oder Gewebe der Schilddrüse
0712	Offene Biopsie an der Nebenniere
0715	Biopsie an der Hypophyse, nicht näher bezeichneter Zugang
073	Beidseitige Adrenalektomie
0743	Ligatur von Gefässen der Nebennieren
0745	Reimplantation von Gewebe der Nebennieren
081100	Biopsie am Augenlid, n.n.bez.
081199	Biopsie am Augenlid, sonstige
0821	Exzision eines Chalazions
0822	Exzision einer anderen kleineren Läsion am Augenlid
0851	Kanthotomie
0882	Versorgung einer Risswunde des Augenlids, den Lidrand umfassend, partielle Tiefe
0883	Sonstige Versorgung einer Risswunde des Augenlids, partielle Tiefe
0884	Versorgung einer Risswunde des Augenlids, den Lidrand umfassend, volle Tiefe
0885	Sonstige Versorgung einer Risswunde des Augenlids, volle Tiefe
0886	Rhytidektomie am Unterlid
0887	Rhytidektomie am Oberlid
088999	Sonstige plastische Rekonstruktion des Augenlids, sonstige
090	Inzision der Tränendrüse
0911	Biopsie der Tränendrüse

0912	Biopsie des Tränensacks
093	Sonstige Operationen an der Tränendrüse
0944	Intubation des Ductus nasolacrimalis
096	Exzision an Tränensack und ableitenden Tränenwegen
100	Entfernen eines subkonjunktivalen Fremdkörpers aus der Konjunktiva durch Inzision
103110	Exzision von Läsion oder Gewebe der Konjunktiva mit Plastik
103199	Exzision von Läsion oder Gewebe der Konjunktiva, sonstige
110	Entfernen eines intrakornealen Fremdkörpers aus der Kornea mittels Magnet
111	Inzision der Kornea
112200	Biopsie der Kornea, n.n.bez.
112220	Offene Biopsie der Kornea
1221	Diagnostische Aspiration der vorderen Augenkammer
1222	Biopsie der Iris
1297	Sonstige Operationen an der Iris
129900	Sonstige Operationen an der vorderen Augenkammer, n.n.bez.
129999	Sonstige Operationen an der vorderen Augenkammer, sonstige
132	Extrakapsuläre Exzision der Linse durch lineares Extraktionsverfahren
133	Extrakapsuläre Exzision der Linse durch einfaches Aspirations- (und Irrigations-) Verfahren
1372	Sekundäre Implantation einer Intraokularlinse
1373	Implantation einer iristragenden Intraokularlinse
1379	Implantation einer Intraokularlinse, sonstige
138	Entfernen einer Intraokularlinse
1392	Kapsulotomie an der Linse
1393	Verschluss eines Defekts an der Linse mit Gewebekleber
1399	Sonstige Operationen an der Linse, sonstige
1411	Diagnostische Aspiration am Glaskörper
1501	Biopsie an äusserem Augenmuskel oder Sehne
156	Revision einer Operation an den äusseren Augenmuskeln
157	Versorgung eines Traumas an einem äusseren Augenmuskel
159	Sonstige Operationen an äusseren Augenmuskeln und Sehnen
161	Entfernen eines penetrierenden Fremdkörpers aus dem Auge, n.n.bez.
1663	Revision einer Enukleationstasche mit Transplantat
1666	Sonstige Revision einer Exenterationshöhle
1692	Exzision einer Orbitaläsion
169820	Knöcherne Dekompression der Orbita
169821	Resektion von Fettgewebe aus der Orbita
1801	Perforation des Ohrläppchens
1809	Inzision am äusseren Ohr, sonstige
1821	Exzision einer präaurikulären Fistel oder eines präaurikulären Sinus
182912	Exzision einer anderen Läsion am äusseren Ohr oder im äusseren Gehörgang
1831	Radikale Exzision einer Läsion am äusseren Ohr
185	Chirurgische Korrektur absteigender Ohren
190	Mobilisation des Stapes
193	Sonstige Operationen an den Gehörknöchelchen
194	Myringoplastik
196	Revision einer Tympanoplastik
199X11	Verkleinerung einer Radikalhöhle
199X12	Rekonstruktion des Mittelohrs, Reimplantation, Rekonstruktion der hinteren Gehörgangswand
199X13	Rekonstruktion des Mittelohrs
199X14	Verschluss einer Mastoid-Fistel
199X19	Mikrochirurgische Operationen am Mittelohr, sonstige
199X99	Sonstige plastische Rekonstruktion am Mittelohr, sonstige

2001	Myringotomie mit Paukenröhrcheneinlage
205199	Exzision einer Läsion am Mittelohr, sonstige
2059	Sonstige Exzision am Mittelohr, sonstige
208	Operationen an der Tuba auditiva
2091	Tympanosympathektomie
2093	Plastische Rekonstruktion am runden und ovalen Fenster
2096	Implantation oder Ersatz einer Kochleaprothese, n.n.bez.
2107	Stillung einer Epistaxis durch Exzision von nasaler Mukosa sowie Hauttransplantation an Septum und laterale Nasenwand
210910	Stillung einer Epistaxis durch Ligatur der A. sphenopalatina
211	Inzision an der Nase
2132	Exzision und lokale Destruktion einer anderen Läsion an der Nase
215	Submuköse Resektion des Nasenseptums
2172	Offene Reposition einer Nasenfraktur
2182	Verschluss einer Nasenfistel
2184	Revision einer Rhinoplastik
2185	Augmentationsrhinoplastik
2189	Plastische Rekonstruktion und Operationen an der Nase, sonstige
222X00	Endonasale Eröffnung eines Sinus paranasales, n.n.bez.
2231	Radikale Operation des Sinus maxillaris
242X10	Gingivaplastik mit Transplantat oder Implantat
242X99	Gingivaplastik, sonstige
2502	Offene Biopsie an der Zunge
251	Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Zunge
2593	Lösung von Adhäsion an der Zunge
2594	Sonstige Glossotomie
2612	Offene Biopsie an Speicheldrüse oder -gang
271	Inzision am Gaumen
272100	Biopsie am knöchernen Gaumen, n.n.bez.
272200	Biopsie an Uvula und weichem Gaumen, n.n.bez.
272220	Offene Biopsie (mit Inzision) an Uvula und weichem Gaumen
272399	Biopsie an der Lippe, sonstige
272400	Biopsie in der Mundhöhle, an nicht bezeichneter Struktur, n.n.bez.
272420	Offene Biopsie (mit Inzision) an Wangenschleimhaut, Mundboden und sonstigen Strukturen in der Mundhöhle
272499	Biopsie in der Mundhöhle, an nicht bezeichneter Struktur, sonstige
275799	Anbringen eines gestielten oder freien Lappens an Lippe und Mund, sonstige
2758	Revision eines gestielten oder freien Lappens oder freien Hauttransplantates an Lippe und Mund
275960	Einsetzen eines Gewebeexpanders an der Lippe
275999	Sonstige plastische Rekonstruktion an Lippe und Mund, sonstige
2761	Naht einer Rissverletzung am Gaumen
276999	Sonstige plastische Rekonstruktion am Gaumen, sonstige
2799	Sonstige Operationen an Mundhöhle und Gesicht, sonstige
280	Inzision und Drainage an Tonsillen und peritonsillären Strukturen
284	Exzision eines Tonsillenrestes
286	Adenoidektomie ohne Tonsillektomie
290	Pharyngotomie
291220	Offene Biopsie am Hypopharynx
291299	Biopsie am Pharynx, sonstige
294X99	Plastische Rekonstruktion am Pharynx, sonstige
2992	Durchtrennung des N. glossopharyngeus
2999	Sonstige Operationen am Pharynx, sonstige

313	Sonstige Inzisionen an Larynx und Trachea
3161	Naht einer Rissverletzung am Larynx
3162	Verschluss einer Larynxfistel
316910	Laryngoplastik, n.n.bez.
316911	Medialisierung Laryngoplastik, n.n.bez.
316912	Medialisierung Laryngoplastik, Thyroplastik Typ I
316914	Medialisierung Laryngoplastik, externer Zugang
316920	Erweiterungsplastik der Glottis (endolaryngeal)
316999	Sonstige plastische Rekonstruktion am Larynx, sonstige
3171	Naht einer Rissverletzung an der Trachea
3172	Verschluss einer äusseren trachealen Fistel
3173	Verschluss einer anderen trachealen Fistel
3175	Rekonstruktion der Trachea sowie Konstruktion eines künstlichen Larynx
317900	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Trachea, n.n.bez.
317999	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Trachea, sonstige
3198	Sonstige Operationen am Larynx
319900	Sonstige Operationen an der Trachea, n.n.bez.
319999	Sonstige Operationen an der Trachea, sonstige
321X10	Sonstige Exzision an einem Bronchus, Bifurkationsresektion
321X20	Sonstige Exzision an einem Bronchus, Revision einer Bronchusstumpfsuffizienz
3221	Plikatur einer Emphysemlase
3222	Chirurgische Lungenvolumenreduktion
326	Radikale Dissektion von Thoraxstrukturen
3320	Thorakoskopische Lungenbiopsie
3328	Offene Lungenbiopsie
3331	Destruktion des N. phrenicus für Lungenkollaps
3333	Pneumoperitoneum für Lungenkollaps
333410	Thorakoplastik, partiell
333420	Thorakoplastik, komplett
3339	Chirurgischer Lungenkollaps, sonstige
3341	Naht eines Bronchusrisses
3342	Verschluss einer Bronchusfistel
3343	Verschluss einer Lungenverletzung
3392	Ligatur eines Bronchus
3402	Probethorakotomie
3403	Wiedereröffnung einer Thorakotomie
3406	Thorakoskopische Drainage der Pleurahöhle
341	Inzision des Mediastinums
3420	Thorakoskopische Pleurabiopsie
3422	Mediastinoskopie
342320	Offene Biopsie an der Brustwand
342700	Biopsie am Zwerchfell, n.n.bez.
342720	Offene Biopsie am Zwerchfell
342799	Biopsie am Zwerchfell, sonstige
343X10	Exzision von Läsion oder Gewebe des Mediastinums
343X21	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, ohne Resektion an mediastinalen Organen
343X22	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, mit Lungenresektion oder Brustwandteilresektion
343X23	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, mit Perikardteilresektion
343X24	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, mit prothetischem Gefässersatz
343X25	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, mit Lungenresektion sowie Gefässersatz
343X26	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, mit Lungenresektion sowie Perikardteilresektion
343X27	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, mit Perikardteilresektion sowie Gefässersatz

343X28	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, mit Lungen- sowie Perikardteilresektion sowie Gefässersatz
343X29	Resektion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, sonstige
343X99	Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums, sonstige
344X10	Exzision einer Läsion an der Brustwand
344X21	Teilresektion einer Läsion an der Brustwand, ohne Rekonstruktion
344X22	Teilresektion einer Läsion an der Brustwand, mit Rekonstruktion
344X31	Resektion einer Läsion an der Brustwand, komplette Resektion des Sternums, ohne Rekonstruktion
344X32	Resektion einer Läsion an der Brustwand, komplette Resektion des Sternums, mit Rekonstruktion
344X40	Destruktion einer Läsion an der Brustwand
344X99	Exzision oder Destruktion einer Läsion an der Brustwand, sonstige
346X21	Pleurodese, thorakoskopisch, ohne Dekortikation
346X22	Pleurodese, thorakoskopisch, mit Dekortikation
346X23	Pleurodese, thorakoskopisch, durch Poudrage
346X29	Pleurodese, thorakoskopisch, sonstige
346X99	Pleurodese, sonstige
3493	Plastische Rekonstruktion an der Pleura
3592	Erzeugen eines Conduits zwischen rechtem Ventrikel und Pulmonalarterie
3593	Erzeugen eines Conduits zwischen linkem Ventrikel und Aorta
3594	Erzeugen eines Conduits zwischen Vorhof und Pulmonalarterie
3595	Revision einer Korrekturoperation am Herzen
359899	Sonstige Operationen an Herzsepten, sonstige
35I111	Operation nach Brock
35I211	Operation nach Ross
3619	Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation, sonstige
362	Myokard-Revaskularisation mit Arterien-Implantat
3632	Sonstige transmyokardiale Revaskularisation
3633	Endoskopische transmyokardiale Revaskularisation
3691	Korrektur eines Koronargefäß-Aneurysmas
369900	Sonstige Operationen an Herzgefäßen n.n.bez.
369940	Sympathektomie der Koronararterien
369999	Sonstige Operationen an Herzgefäßen, sonstige
372400	Perikardbiopsie, n.n.bez.
372420	Offene Perikardbiopsie
372499	Perikardbiopsie, sonstige
372500	Herzbiopsie, n.n.bez.
372599	Herzbiopsie, sonstige
3732	Aneurysmektomie am Herzen
3735	Partielle Ventrikulektomie
376A21	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A35	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, linksventrikulär, Hospital Set, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A37	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, rechtsventrikulär, Hospital Set, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A3A	Implantation eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, biventrikulär, Hospital Set, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376A51	Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit CO2-removal,

- extrakorporal, veno-venös, perkutan
- 376B21 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B61 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B71 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376B72 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376B81 Entfernen einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376BA1 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C21 Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C61 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C71 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C72 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376CA1 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 3779 Revision oder Verlagerung von Tasche von kardialer Vorrichtung
- 377A51 Implantation eines Drucksensors am Herzen
- 377B31 Entfernen einer transvenösen Schockelektrode
- 379010 Perkutaner Verschluss des linken Vorhofsohrs
- 3791 Offene Herzmassage
- 379900 Sonstige Operationen an Herz und Perikard, n.n.bez.
- 379980 Reoperation an Herz und Perikard
- 379999 Sonstige Operationen an Herz und Perikard, sonstige
- 3801 Inzision von intrakraniellen Gefäßen
- 3811 Endarteriektomie von intrakraniellen Gefäßen
- 3812 Endarteriektomie von anderen Gefäßen an Kopf und Hals
- 3813 Endarteriektomie von Gefäßen der oberen Extremität
- 381410 Endarteriektomie von Aorta ascendens und Aortenbogen
- 381599 Endarteriektomie der anderen thorakalen Gefäße, sonstige
- 381621 Endovenektomie an der Iliakalvene
- 3821 Biopsie eines Blutgefäßes
- 3831 Resektion von intrakraniellen Gefäßen mit Anastomose
- 383210 Resektion von extrakraniellen Arterien an Kopf und Hals mit Anastomose
- 383221 Resektion der V. jugularis mit Anastomose
- 383222 Resektion von oberflächlichen extrakraniellen Venen an Kopf und Hals mit Anastomose
- 383299 Resektion von anderen Gefäßen an Kopf und Hals mit Anastomose, sonstige
- 3846 Resektion von abdominalen Arterien mit Ersatz
- 3850 Ligatur und Stripping von Varizen, Lokalisation n.n.bez.

3852	Ligatur und Stripping von anderen Varizen an Kopf und Hals
3855	Ligatur und Stripping von thorakalen Varizen
3857	Ligatur und Stripping von abdominalen Varizen
385940	Lokale Lasertherapie von Varizen
3861	Sonstige Exzision von intrakraniellen Gefässen
386510	Sonstige Exzision von thorakalen Arterien
3869	Sonstige Exzision von Venen der unteren Extremität
3881	Sonstiger chirurgischer Verschluss von intrakraniellen Gefässen
388311	Sonstiger chirurgischer Verschluss von Arterien der Hand
388319	Sonstiger chirurgischer Verschluss von sonstigen Arterien der oberen Extremität
388321	Sonstiger chirurgischer Verschluss von tiefen Venen der oberen Extremität
388500	Sonstiger chirurgischer Verschluss von anderen thorakalen Gefässen, n.n.bez.
388511	Sonstiger chirurgischer Verschluss der A. subclavia
388513	Sonstiger chirurgischer Verschluss des Truncus brachiocephalicus
388521	Sonstiger chirurgischer Verschluss der V. cava superior
388522	Sonstiger chirurgischer Verschluss der V. pulmonalis
388523	Sonstiger chirurgischer Verschluss der V. subclavia
388599	Sonstiger chirurgischer Verschluss von anderen thorakalen Gefässen, sonstige
3924	Aorto-renaler Bypass
392711	Anlegen einer AV-Fistel mit allogenen oder alloplastischem Material für Hämodialyse
392712	Anlegen einer AV-Fistel mittels einer Hybridprothese aus zwei Komponenten, perkutan-transluminale Implantation der venösen Komponente sowie offen chirurgische Implantation des arteriellen Grafts
3928	Extrakraniell-intrakranieller Gefäss-Bypass
392940	Gefäss-Shunt oder -Bypass an Venen
392A	Intra-intrakranieller Gefäss-Bypass
393150	Naht einer Arterie der unteren Extremität
393211	Naht einer intrakraniellen Vene
3943	Verschluss eines arteriovenösen Shunts zur Hämodialyse
395200	Sonstige Korrektur eines Aneurysmas, n.n.bez.
395211	Sonstige Korrektur eines Aneurysmas von intrakraniellen Blutgefässen
3955	Reimplantation eines abgerinnenden Nierengefässes
395700	Plastische Rekonstruktion eines Blutgefässes mit synthetischem Patch Graft, n.n.bez.
395711	Plastische Rekonstruktion von intrakraniellen Gefässen mit synthetischem Patch Graft
395712	Plastische Rekonstruktion von extrakraniellen Arterien an Kopf und Hals mit synthetischem Patch Graft
395713	Plastische Rekonstruktion der V. jugularis mit synthetischem Patch Graft
395719	Plastische Rekonstruktion von Gefässen an Kopf und Hals mit synthetischem Patch Graft, sonstige
395799	Plastische Rekonstruktion eines Blutgefässes mit synthetischem Patch Graft, sonstige
395990	Sonstige plastische Rekonstruktion eines Gefässes, Venenklappenplastik
3966	Perkutaner kardiopulmonaler Bypass
397501	Perkutan-transluminale Gefässintervention, sonstige Gefässe, Fremdkörperentfernung
397670	Perkutane endovaskuläre Fremdkörperentfernung aus extrakraniellen Gefässen des Kopfes und Halses
397699	Perkutan-transluminale endovaskuläre Intervention an präzerebralem(en) (extrakraniell(en)) Gefäss(en), sonstige
397924	Coil-Embolisation oder -Verschluss von thorakalen Gefässen
397925	Coil-Embolisation oder -Verschluss von viszerale Gefässen
397928	Coil-Embolisation oder -Verschluss von spinalen Gefässen
398X99	Operationen am Glomus caroticum, Sinus caroticus und anderen Paraganglien, sonstige
399910	Aortopexie
400	Inzision an lymphatischen Strukturen
402970	Exzision und Destruktion eines Lymphangioms oder Hygroma cysticum
403X21	Regionale Lymphadenektomie im Rahmen eines anderen Eingriffs, zervikal

403X22	Regionale Lymphadenektomie im Rahmen eines anderen Eingriffs, axillär
403X23	Regionale Lymphadenektomie im Rahmen eines anderen Eingriffs, paraaortal, pelvin oder Iliakal
403X24	Regionale Lymphadenektomie im Rahmen eines anderen Eingriffs, obturatorisch
403X25	Regionale Lymphadenektomie im Rahmen eines anderen Eingriffs, inguinale
403X26	Regionale Lymphadenektomie im Rahmen eines anderen Eingriffs, mediastinal und peribronchial
403X29	Regionale Lymphadenektomie im Rahmen eines anderen Eingriffs, sonstige
4063	Verschluss einer Fistel des Ductus thoracicus
409X20	Inzision einer Lymphozele
412	Splenotomie
4133	Offene Milzbiopsie
415	Totale Splenektomie
4193	Exzision einer akzessorischen Milz
4194	Milztransplantation
4199	Sonstige Operationen an der Milz
420911	Andere Inzision am Ösophagus, offen chirurgisch
420912	Andere Inzision am Ösophagus, laparoskopisch
4221	Operative Ösophagoskopie durch Inzision
4231	Lokale Exzision eines Ösophagus-Divertikels
4232	Lokale Exzision von anderer Läsion oder Gewebe aus dem Ösophagus
4239	Sonstige Destruktion von Läsion oder Gewebe aus dem Ösophagus
427X11	Ösophagomyotomie, offen chirurgisch
427X12	Ösophagomyotomie, laparoskopisch
427X21	Ösophagomyotomie, pharyngozerikal, offen chirurgisch
427X22	Ösophagomyotomie, pharyngozerikal, laparoskopisch
427X31	Ösophago-Gastromyotomie, offen chirurgisch
427X32	Ösophago-Gastromyotomie, laparoskopisch
428800	Entfernung von Prothesen aus dem Ösophagus, n.n.bez.
428811	Entfernung von Prothesen aus dem Ösophagus, offen chirurgisch
428812	Entfernung von Prothesen aus dem Ösophagus, laparoskopisch
428899	Entfernung von Prothesen aus dem Ösophagus, sonstige
4291	Ligatur von Ösophagusvarizen
429910	Sonstige Operation am Ösophagus, Sperroperation am Ösophagus
429935	Implantation eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, offen chirurgisch
429936	Implantation eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, laparoskopisch
429937	Implantation einer Sonde eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, offen chirurgisch
429938	Implantation einer Sonde eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, laparoskopisch
42993A	Entfernen eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, offen chirurgisch
42993B	Entfernen eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, laparoskopisch
42993C	Entfernen einer Sonde eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, offen chirurgisch
42993D	Entfernen einer Sonde eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, laparoskopisch
42993E	Revision ohne Ersatz eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, offen chirurgisch
42993F	Revision ohne Ersatz eines Antirefluxsystems zur Unterstützung der ösophagealen Sphinkterfunktion, laparoskopisch

429942	Schlingenligatur und Clipping am Ösophagus, offen chirurgisch
433	Pyloromyotomie
435	Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Ösophagus
4411	Transabdominale Gastroskopie
4415	Offene Biopsie am Magen
4429	Pyloroplastik, sonstige
4441	Übernähung eines Ulcus ventriculi
4442	Übernähung eines Ulcus duodeni
4468	Gastroplastik
4469	Sonstige Rekonstruktion am Magen, sonstige
4492	Intraoperative Manipulation am Magen
4493	Einsetzen eines Magenballons
4494	Entfernen eines Magenballons
449600	Revision von restriktiven Magenoperationen, n.n.bez.
449611	Bandreposition nach Gastric Banding, offen chirurgisch
449612	Bandreposition nach Gastric Banding, laparoskopisch
449614	Bandwechsel nach Gastric Banding, laparoskopisch
449616	Katheterreparation nach Gastric banding, mit intraabdominalem Eingriff, offen chirurgisch
449617	Katheterreparation nach Gastric banding, mit intraabdominalem Eingriff, laparoskopisch
449618	Portwechsel nach Gastric Banding
449699	Revision von restriktiven Magenoperationen, sonstige
449911	Bougierung am Magen, offen chirurgisch
449912	Bougierung am Magen, laparoskopisch
449921	Schlingenligatur und Clipping am Magen, offen chirurgisch
449922	Schlingenligatur und Clipping am Magen, laparoskopisch
449951	Einlegen oder Wechsel einer nicht selbstexpandierenden Prothese am Magen, offen chirurgisch
449952	Einlegen oder Wechsel einer nicht selbstexpandierenden Prothese am Magen, laparoskopisch
449961	Einlegen oder Wechsel einer selbstexpandierenden Prothese am Magen, offen chirurgisch
449962	Einlegen oder Wechsel einer selbstexpandierenden Prothese am Magen, laparoskopisch
449971	Entfernen einer Prothese aus dem Magen, offen chirurgisch
449972	Entfernen einer Prothese aus dem Magen, laparoskopisch
449980	Implantation und Wechsel eines Magenschrittmachers (inkl. Sonden)
449981	Revision ohne Ersatz eines Magenschrittmachers (inkl. Sonden)
449991	Sonstige Operationen am Pylorus
4515	Offene Biopsie am Dünndarm
4526	Offene Biopsie am Dickdarm
456399	Totalexstirpation des Dünndarms, sonstige
4671	Naht einer Duodenalverletzung
467211	Verschluss einer Duodenalfistel, offen chirurgisch
467212	Verschluss einer Duodenalfistel, laparoskopisch
4673	Naht einer Dünndarmverletzung, ausgenommen Duodenum
4675	Naht einer Dickdarmverletzung
467611	Verschluss einer Dickdarmfistel, offen chirurgisch
467612	Verschluss einer Dickdarmfistel, laparoskopisch
467910	Naht einer sonstigen Darmverletzung
468511	Bougierung des Darmes, offen chirurgisch
468521	Dilatation des Dünndarms, offen chirurgisch
468522	Dilatation des Dünndarms, laparoskopisch
4691	Myotomie am Colon sigmoideum
4692	Myotomie am übrigen Kolon, ausser Sigmoid
469910	Dekompression des Darmes
469951	Einlegen oder Wechsel einer nicht selbstexpandierenden Prothese am Darm, offen chirurgisch

469952	Einlegen oder Wechsel einer nicht selbstexpandierenden Prothese am Darm, laparoskopisch
469961	Einlegen oder Wechsel einer selbstexpandierenden Prothese am Darm, offen chirurgisch
469962	Einlegen oder Wechsel einer selbstexpandierenden Prothese am Darm, laparoskopisch
469971	Entfernen einer Prothese am Darm, offen chirurgisch
469972	Entfernen einer Prothese am Darm, laparoskopisch
480	Proktotomie
481	Proktostomie
4821	Transabdominale Rektosigmoidoskopie
4871	Naht einer Rektumverletzung
4872	Verschluss einer Proktostomie
4873	Verschluss einer anderen rektalen Fistel
4874	Rektorektostomie
4892	Anorektale Myektomie
4893	Verschluss einer perirektalen Fistel
4943	Kauterisierung von Hämorrhoiden
4944	Destruktion von Hämorrhoiden durch Kryotherapie
4945	Ligatur von Hämorrhoiden
496	Exzision am Anus
500	Hepatotomie
5063	Verschluss einer Leberverletzung und Rekonstruktion, durch Tamponade
5102	Cholezystostomie durch Trokar
5103	Sonstige Cholezystostomie
5132	Anastomose zwischen Gallenblase und Darm
5133	Anastomose zwischen Gallenblase und Pankreas
5137	Anastomose zwischen Ductus hepaticus und Gastrointestinaltrakt
5139	Sonstige Gallenganganastomose
5161	Exzision eines Zystikusrestes
5162	Exzision der Ampulla Vateri (mit Reimplantation des Ductus choledochus)
5169	Exzision eines anderen Gallengangs
5181	Dilatation des Sphincter Oddii
5183	Plastische Rekonstruktion des Sphincter pancreaticus
5189	Sonstige Operationen am Sphincter Oddii
5193	Verschluss einer anderen Gallenfistel
5194	Revision einer Gallenwegsanastomose
520122	Transduodenale Drainage einer Pankreaszyste, offen chirurgisch
520900	Sonstige Pankreatotomie, n.n.bez.
5212	Offene Biopsie am Pankreas
522200	Sonstige Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an Pankreas und an Ductus pancreaticus, n.n.bez.
523	Marsupialisation einer Pankreaszyste
524	Interne Drainage einer Pankreaszyste
5260	Totale Pankreatektomie, n.n.bez.
5261	Totale Pankreatektomie mit partieller Gastrektomie
5269	Totale Pankreatektomie, sonstige
5284	Autotransplantation von Langerhans-Zellen
5286	Transplantation von Langerhans-Zellen, n.n.bez.
5423	Biopsie am Peritoneum
543X10	Omphalektomie
544X99	Exzision oder Destruktion von Peritonealgewebe und Peritonealläsion, sonstige
5492	Entfernen eines Fremdkörpers aus der Peritonealhöhle
5494	Formung eines peritoneovaskulären Shunts
549931	Debulking über Laparotomie

549940	Revision einer kutaneoperitonealen Fistel (Katheterverweilsystem)
54A1	Exzision und Destruktion von retroperitoneal gelegenen Gewebe
5524	Offene Nierenbiopsie
554	Partielle Nephrektomie
555100	Nephroureterektomie, n.n.bez.
555101	Nephroureterektomie, ausser zur Transplantation
555102	Nephrektomie zur Transplantation, Lebendspende
555199	Nephroureterektomie, sonstige
5552	Nephrektomie einer belassenen Niere
5554	Beidseitige Nephrektomie
557	Nephropexie
5596	Sonstige Injektion einer therapeutischen Substanz in eine Niere
559910	Sonstige Operationen an der Niere, Revisionsoperation an der Niere
5634	Offene Ureterbiopsie
5692	Implantation eines elektronischen Ureterstimulators
5693	Ersetzen eines elektronischen Ureterstimulators
5695	Ligatur an einem Ureter
5712	Lösung von intraluminalen Adhäsionen mit Inzision an der Harnblase
5734	Offene Biopsie der Harnblase
579910	Entfernung eines Steines aus einer Ersatzharnblase, offen chirurgisch oder laparoskopisch
579911	Entfernung eines Steines aus einer Ersatzharnblase, transurethral, perkutan, über ein Stoma oder sonstige
579912	Entfernung eines Fremdkörpers aus einer Ersatzharnblase, offen chirurgisch oder laparoskopisch
579913	Entfernung eines Fremdkörpers aus einer Ersatzharnblase, transurethral, perkutan, über ein Stoma oder sonstige
579914	Entfernung von Schleim aus einer Ersatzharnblase, offen chirurgisch oder laparoskopisch
579916	Exzision von erkranktem Gewebe aus einer Ersatzharnblase, offen chirurgisch, laparoskopisch oder perkutan
579917	Exzision von erkranktem Gewebe aus einer Ersatzharnblase, transurethral, über ein Stoma oder sonstige
579922	Injektionsbehandlung an der Harnblase, offen chirurgisch
580	Urethrotomie
581	Urethrale Meatotomie
583999	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Urethra, sonstige
5844	Reanastomose der Urethra
584940	Revision einer plastischen Rekonstruktion an der Urethra
584999	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Urethra, sonstige
585X10	Lösung einer Urethrastrikture, transurethrale Inzision des Sphincter urethrae externus
585X20	Lösung einer Urethrastrikture, Urethrotomia interna
585X99	Lösung einer Urethrastrikture, sonstige
5891	Inzision am Periurethralgewebe
5892	Exzision am Periurethralgewebe
589311	Implantation eines künstlichen Harnblasensphinkters
5921	Biopsie am perirenal oder perivesikalen Gewebe
593	Plikatur am urethrovesikalen Übergang
594	Suprapubische Schlingensuspension
595	Retropubische urethrale Suspension
596	Paraurethrale Suspension
5991	Exzision am perirenal oder perivesikalen Gewebe
5992	Sonstige Operationen am perirenal oder perivesikalen Gewebe
5995	Desintegration eines Harnsteins mit Ultraschall
5999	Sonstige Operationen an den Harnorganen, sonstige

600	Inzision an der Prostata
603	Suprapubische Prostatektomie
604	Retropubische Prostatektomie
6073	Exzision einer Vesicula seminalis
6093	Plastische Rekonstruktion an der Prostata
6096	Transurethrale Destruktion von prostatichem Gewebe durch Mikrowellenwärmetherapie
612	Exzision einer Hydrocele testis
6199	Sonstige Operationen an Skrotum und Tunica vaginalis testis, sonstige
620	Inzision am Hoden
6212	Offene Biopsie am Hoden
622	Exzision oder Destruktion einer Läsion am Hoden
625	Orchidopexie
629920	Operative Verlagerung eines Abdominalhodens
631	Exzision einer Varikozele und Hydrocele funiculi
632	Exzision einer Epididymis-Zyste
633	Exzision von anderer Läsion oder Gewebe an Funiculus spermaticus und Epididymis
634	Epididymektomie
6351	Naht eines Risses an Funiculus spermaticus und Epididymis
6359	Plastische Rekonstruktion an Funiculus spermaticus und Epididymis, sonstige
6392	Epididymotomie
6393	Inzision am Funiculus spermaticus
6394	Lösung von Adhäsionen am Funiculus spermaticus
6395	Einsetzen eines Ventils in den Ductus deferens
6399	Sonstige Operationen an Funiculus spermaticus, Epididymis und Ductus deferens, sonstige
6441	Naht einer Penisverletzung
6442	Lösung einer Chorda des Penis
6443	Konstruktion eines Penis
6451	Operation zur Geschlechtsangleichung von weiblich zu männlich
6452	Operation zur Geschlechtsangleichung von männlich zu weiblich
6496	Entfernen einer internen Penisprothese
649820	Revaskularisierungsoperation oder venöse Sperroperation (bei erektiler Dysfunktion)
6511	Aspirationsbiopsie am Ovar
6513	Laparoskopische Biopsie am Ovar
668	Insufflation einer Tuba uterina
6693	Implantation oder Ersetzen einer Tuba uterina-Prothese
6695	Insufflation einer therapeutischen Substanz in die Tubae uterinae
6696	Dilatation einer Tuba uterina
6697	Fimbrienimplantation in die Uteruswand
6761	Naht eines Zervixrisses
680	Hysterotomie
6813	Offene Biopsie am Uterus
6814	Offene Biopsie am uterinen Halteapparat
6815	Geschlossene Biopsie am uterinen Halteapparat
688	Beckeneviszeration
693	Parazervikale Uterusdenervation
696	Chirurgische Massnahmen zur Provokation oder Regulation der Menstruation
6993	Einsetzen von Laminarien
7011	Hymenotomie
7012	Kuldotomie
7022	Kuldoskopie
7101	Lösung von Adhäsionen an der Vulva
714X10	Plastische Rekonstruktion der Klitoris (Ziehharmonikaplastik)

714X99	Operationen an der Klitoris, sonstige
715	Radikale Vulvektomie
7171	Naht einer Verletzung von Vulva und Perineum
7172	Verschluss einer Fistel an Vulva und Perineum
7173	Konstruktion des Introitus vaginae
7394	Symphysiotomie zur Geburtserleichterung
743	Entfernen einer extratubären, ektopischen Schwangerschaft
7593	Chirurgische Korrektur einer Inversio uteri
75C2	Ultraschallgesteuerte Shunteinlage beim Fetus
75C3	Ultraschallgesteuerte Destruktion von fetalem Gewebe
75C4	Ultraschallgesteuerte Embolisation zur fetalen Therapie
75C9	Ultraschallgesteuerte invasive fetale Therapien, sonstige
75D0	Fetoskopische invasive fetalen Therapien, n.n.bez.
75D1	Fetoskopische Destruktion und Exzision von fetalem Gewebe
75D2	Fetoskopische Einlage und Entfernen eines Trachea-Ballons
75D9	Fetoskopische invasive fetalen Therapien, sonstige
7601	Sequestrektomie an Gesichtsschädelknochen
760910	Reosteotomie nach Frakturreposiotion
761100	Biopsie an Gesichtsschädelknochen, n.n.bez.
761111	Offene Biopsie (mit Inzision) an Gesichtsschädelknochen
761199	Biopsie an Gesichtsschädelknochen, sonstige
7668	Augmentationsgenioplastik
766910	Osteotomie zur Verlagerung des Mittelgesichts in der Le-Fort-II- oder Le-Fort-III-Ebene ohne Distraktion
766990	Sonstige Osteotomie zur Verlagerung des Mittelgesichts
7670	Reposition einer Gesichtsschädelfraktur, n.n.bez.
7672	Offene Reposition einer Jochbein- und Jochbogenfraktur
767811	Endoskopische Reposition einer Stirnhöhlenvorderwandfraktur
7697	Entfernen von internem Osteosynthesematerial vom Gesichtsschädelknochen
771199	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum, sonstige
7722	Keilosteotomie am Humerus
7723	Keilosteotomie an Radius und Ulna
7724	Keilosteotomie an Karpalia und Metakarpalia
774320	Knochenbiopsie an Radius und Ulna, Offene Knochenbiopsie
774500	Knochenbiopsie am Femur, n.n.bez.
774520	Knochenbiopsie am Femur, Offene Knochenbiopsie
774699	Knochenbiopsie an der Patella, sonstige
774800	Knochenbiopsie an Tarsalia und Metatarsalia, n.n.bez.
774820	Knochenbiopsie an Tarsalia und Metatarsalia, Offene Knochenbiopsie
774899	Knochenbiopsie an Tarsalia und Metatarsalia, sonstige
774900	Knochenbiopsie an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen, n.n.bez.
774941	Knochenbiopsie an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen, Knochenbiopsie an Phalangen des Fusses, Offene Knochenbiopsie
7782	Sonstige partielle Knochenresektion am Humerus
7783	Sonstige partielle Knochenresektion an Radius und Ulna
7784	Sonstige partielle Knochenresektion an Karpalia und Metakarpalia
7785	Sonstige partielle Knochenresektion am Femur
7786	Sonstige partielle Knochenresektion aus der Patella
7788	Sonstige partielle Knochenresektion an Tarsalia und Metatarsalia
778910	Sonstige partielle Knochenresektion an Phalangen der Hand
778940	Sonstige partielle Knochenresektion an Phalangen des Fusses

7792	Totale Humerusresektion
7793	Totale Resektion von Radius und Ulna
7796	Totale Patella-Resektion
779910	Totale Knochenresektionen an Phalangen der Hand
779940	Totale Knochenresektionen an Phalangen des Fusses
780310	Knochen transplantation an Radius und Ulna, gefässgestielt mit mikrovaskulärer Anastomose
780311	Knochen transplantation an Radius und Ulna, gefässgestielt ohne mikrovaskulärer Anastomose
780313	Knorpel-Knochen transplantation an Radius und Ulna, autogen und allogen
780510	Knochen transplantation am Femur, gefässgestielt mit mikrovaskulärer Anastomose
780511	Knochen transplantation am Femur, gefässgestielt, ohne mikrovaskuläre Anastomose
780513	Knorpel-Knochen transplantation am Femur, autogen und allogen
780810	Knochen transplantation an Tarsalia und Metatarsalia, gefässgestielt mit mikrovaskulärer Anastomose
780813	Knorpel-Knochen transplantation an Tarsalia und Metatarsalia, autogen und allogen
780910	Knochen transplantation an Phalangen der Hand, gefässgestielt mit mikrovaskulärer Anastomose
780913	Knorpel-Knochen transplantation an Phalangen der Hand, autogen und allogen
780931	Knochen transplantation am Becken, gefässgestielt ohne mikrovaskuläre Anastomose
780933	Knorpel-Knochen transplantation am Becken, autogen und allogen
780940	Knochen transplantation an Phalangen des Fusses, gefässgestielt mit mikrovaskulärer Anastomose
780942	Knorpel-Knochen transplantation an Phalangen des Fusses, autogen und allogen
781199	Anlegen eines Fixateur externe an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum (inkl. Reposition von Frakturen), sonstige
781320	Geschlossene Reposition einer Ulnafraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
781399	Anlegen eines Fixateur externe an Radius und Ulna (inkl. Reposition von Frakturen), sonstige
781599	Anlegen eines Fixateur externe am Femur (inkl. Reposition von Frakturen), sonstige
781699	Anlegen eines Fixateur externe an der Patella (inkl. Reposition von Frakturen), sonstige
781899	Anlegen eines Fixateur externe an Tarsalia und Metatarsalia (inkl. Reposition von Frakturen), sonstige
782900	Verkürzungsosteotomie an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen, n.n.bez.
782990	Temporäre Epiphyseodese an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
782991	Permanente Epiphyseodese an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
782992	Therapeutische Epiphyseolyse an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
7831	Verlängerungsosteotomie an Skapula und Klavikula
7832	Verlängerungsosteotomie am Humerus
7833	Verlängerungsosteotomie an Radius und Ulna
7834	Verlängerungsosteotomie an Karpalia und Metakarpalia
7837	Verlängerungsosteotomie an Tibia und Fibula
783920	Verlängerungsosteotomie am Becken
783999	Verlängerungsosteotomie an anderen näher bezeichneten Knochen, sonstige
7844	Sonstige plastische Rekonstruktion an Karpalia und Metakarpalia
7845	Sonstige plastische Rekonstruktion am Femur
7848	Sonstige plastische Rekonstruktion an Tarsalia und Metatarsalia
786005	Knochenimplantatentfernung, ohne Angabe der Lokalisation, Entfernung eines Knochen(teil)ersatzes
786008	Entfernung eines internen Verlängerungs- oder Knochen transportsystems (motorisiert / nicht-motorisiert), jede Lokalisation
786111	Knochenimplantatentfernung an Rippen und Sternum
786201	Knochenimplantatentfernung am Humerus, (intramedullärer) Draht, Schraube, Zuggurtung/Cerclage, (winkelstabile) Platte, Winkelplatte /Kondylenplatte, Marknagel, Verriegelungsnagel, Transfixationsnagel, Fixateur externe, Ringfixateur, (Blount-)Klammern
786205	Knochenimplantatentfernung am Humerus, Entfernung eines Knochen(teil)ersatzes am Humerus
786208	Knochenimplantatentfernung am Humerus: sonstiges Osteosynthesematerial
786401	Knochenimplantatentfernung an Karpalia und Metakarpalia, (intramedullärer) Draht, Schraube, Zuggurtung/Cerclage, (winkelstabile) Platte, Fixateur externe, Ringfixateur, (Blount-)Klammern

786408	Knochenimplantatentfernung an Karpalia und Metakarpalia, sonstiges Osteosynthesematerial
786701	Knochenimplantatentfernung an Tibia und Fibula, (intramedullärer) Draht, Schraube, Zuggurtung/Cerclage, Fixateur externe, Ringfixateur, (Blount-)Klammern
786705	Knochenimplantatentfernung an Tibia und Fibula, Entfernung eines Knochen(teil)ersatzes an Tibia und Fibula
786801	Knochenimplantatentfernung an Tarsalia und Metatarsalia, (intramedullärer) Draht, Schraube, Zuggurtung/Cerclage, winkelstabile) Platte, Fixateur externe, Ringfixateur, (Blount-)Klammern
786805	Knochenimplantatentfernung an Tarsalia und Metatarsalia, Entfernung eines Knochen(teil)ersatzes an Talus und Kalkaneus
786808	Knochenimplantatentfernung an Tarsalia und Metatarsalia, sonstiges Osteosynthesematerial
786971	Arthroskopische Entfernung von Osteosynthesematerial
7891	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
7892	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators am Humerus
7893	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators an Radius und Ulna
7894	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators an Karpalia und Metakarpalia
7895	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators am Femur
7896	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators an der Patella
7897	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators an Tibia und Fibula
7898	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators an Tarsalia und Metatarsalia
7899	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
7918	Geschlossene Reposition einer Zehenfraktur mit innerer Knochenfixation
7924	Offene Reposition einer Fingerfraktur ohne innere Knochenfixation
7925	Offene Reposition einer Femurfraktur ohne innere Knochenfixation
7928	Offene Reposition einer Zehenfraktur ohne innere Knochenfixation
7934	Offene Reposition einer Fingerfraktur mit innerer Knochenfixation
7938	Offene Reposition einer Zehenfraktur mit innerer Knochenfixation
7961	Débridement einer offenen Humerusfraktur
7962	Débridement einer offenen Fraktur an Radius und Ulna
7963	Débridement einer offenen Fraktur an Karpalia und Metakarpalia
7964	Débridement einer offenen Fingerfraktur
7965	Débridement einer offenen Femurfraktur
7966	Débridement einer offenen Fraktur an Tibia und Fibula
7967	Débridement einer offenen Fraktur an Tarsalia und Metatarsalia
7968	Débridement einer offenen Zehenfraktur
7969	Débridement einer offenen Fraktur anderer näher bezeichneter Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
7982	Offene Reposition einer Luxation des Ellenbogens
7984	Offene Reposition einer Luxation von Hand und Fingern
7985	Offene Reposition einer Luxation der Hüfte
798710	Offene Reposition einer Luxation des oberen Sprunggelenkes
798720	Offene Reposition einer Luxation des unteren Sprunggelenkes
798799	Offene Reposition einer Luxation des Sprunggelenkes, sonstige
7A1112	Knochenbiopsie an der Wirbelsäule, offen chirurgisch
7A21	Débridement an der Wirbelsäule
7A22	Sequestrektomie an der Wirbelsäule
7A23	Knocheninzision an der Wirbelsäule
7A25	Lokale Exzision von Knochenläsion oder -gewebe am Wirbel
7A27	Densresektion
7A29	Inzision und Exzision von Knochen und Gelenken der Wirbelsäule, sonstige
7A31	Destruktion von Bandscheibengewebe
7A39	Eingriffe an der Bandscheibe, sonstige
7A3A	Diskusrekonstruktion mittels zellbasiertem Bandscheibenersatz

7A5112	Knochen transplantation an der Wirbelsäule, gefäßsgesteuert mit mikrovaskulärer Anastomose
7A79	Stabilisierung der Wirbelsäule und Stellungskorrektur, sonstige
7AA2	Implantation von mitwachsenden oder expandierenden Systemen, Wirbelsäule
7AA3	Anbringen einer externen Fixationsvorrichtung an der Wirbelsäule
7AA6	Verwenden von Pedikelschraube(n) an der Wirbelsäule
8002	Arthrotomie zur Prothesenentfernung am Ellenbogen
8003	Arthrotomie zur Prothesenentfernung am Handgelenk
8007	Arthrotomie zur Prothesenentfernung am Sprunggelenk
8008	Arthrotomie zur Prothesenentfernung an Fuss und Zehen
8009	Arthrotomie zur Prothesenentfernung an anderer bezeichneter Lokalisation
801799	Sonstige Arthrotomie des Sprunggelenks, sonstige
8028	Arthroskopie von Fuss- und Zehen
803100	Gelenkbiopsie an der Schulter, n.n.bez.
803199	Gelenkbiopsie an der Schulter, sonstige
803320	Arthroskopische Gelenkbiopsie am Handgelenk
803399	Gelenkbiopsie am Handgelenk, sonstige
803400	Gelenkbiopsie an Hand und Finger, n.n.bez.
803420	Arthroskopische Gelenkbiopsie an Hand und Finger
803500	Gelenkbiopsie an der Hüfte, n.n.bez.
803520	Arthroskopische Gelenkbiopsie an der Hüfte
803599	Gelenkbiopsie an der Hüfte, sonstige
803600	Gelenkbiopsie am Knie, n.n.bez.
803620	Arthroskopische Gelenkbiopsie am Knie
803699	Gelenkbiopsie am Knie, sonstige
803800	Gelenkbiopsie an Fuss und Zehen, n.n.bez.
803820	Arthroskopische Gelenkbiopsie an Fuss und Zehen
803899	Gelenkbiopsie an Fuss und Zehen, sonstige
803999	Gelenkbiopsie an anderer, bezeichneter Lokalisation, sonstige
8045	Durchtrennung von Gelenkkapsel, Ligament oder Knorpel an der Hüfte
804920	Durchtrennung von Gelenkkapsel, Ligament oder Knorpel am Iliosakralgelenk
808199	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenkkläsion an der Schulter, sonstige
808900	Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenkkläsion an anderer bezeichneter Lokalisation, n.n.bez.
808940	Arthroskopische lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenkkläsion an anderer bezeichneter Lokalisation
809311	Entnahme eines Knorpeltransplantates am Handgelenk
809312	Resektion des Discus triangularis am Handgelenk
8111	Arthrodesen am Sprunggelenk
811299	Arthrodesen Double, sonstige
8118	Arthrorise am subtalaren Gelenk
8122	Knie-Arthrodesen
812999	Arthrodesen an anderen näher bezeichneten Gelenken, sonstige
8156	Totalprothese des oberen Sprunggelenks
818310	Refixation eines osteochondralen Fragmentes, Humero Glenoidgelenk, arthroskopisch
818311	Refixation eines osteochondralen Fragmentes, Humero Glenoidgelenk, offen chirurgisch
818312	Refixation eines osteochondralen Fragmentes, Akromioklavikulargelenk, arthroskopisch
818313	Refixation eines osteochondralen Fragmentes, Akromioklavikulargelenk, offen chirurgisch
818322	Knorpelglättung, Humero Glenoidgelenk, arthroskopisch
818326	Subchondrale Knocheneröffnung, Humero Glenoidgelenk, arthroskopisch
818327	Subchondrale Knocheneröffnung, Humero Glenoidgelenk, offen chirurgisch
818328	Subchondrale Knocheneröffnung, Akromioklavikulargelenk, arthroskopisch
818329	Subchondrale Knocheneröffnung, Akromioklavikulargelenk, offen chirurgisch

818340	Resektionsarthroplastik am Schultergelenk
818399	Sonstiger Eingriff am Schultergelenk, sonstige
8184	Totalprothese des Ellenbogens
818500	Sonstige Rekonstruktion am Ellenbogen, n.n.bez.
818510	Refixation eines osteochondralen Fragmentes am Ellenbogen, arthroskopisch
818511	Refixation eines osteochondralen Fragmentes am Ellenbogen, offen chirurgisch
818518	Subchondrale Knocheneröffnung am Ellenbogen, arthroskopisch
818519	Subchondrale Knocheneröffnung am Ellenbogen, offen chirurgisch
818599	Sonstige Rekonstruktion am Ellenbogen, sonstige
8194	Naht an Kapsel oder Ligament von Sprunggelenk oder Fuss
819611	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Sternoklavikulargelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, arthroskopisch
819612	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Sternoklavikulargelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, offen chirurgisch
819619	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Sternoklavikulargelenk, sonstige
81961A	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Sternoklavikulargelenk, Subchondrale Knocheneröffnung, arthroskopisch
81961B	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Sternoklavikulargelenk, Subchondrale Knocheneröffnung, offen chirurgisch
81961C	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Sternoklavikulargelenk, Subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, arthroskopisch
819620	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, n.n.bez.
819621	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, arthroskopisch
819622	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, offen chirurgisch
819629	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, sonstige
81962A	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, Subchondrale Knocheneröffnung, arthroskopisch
81962B	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, Subchondrale Knocheneröffnung, offen chirurgisch
81962C	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, Subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, arthroskopisch
81962D	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, Ulnakopfprothese
819631	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Iliosakralgelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, arthroskopisch
819632	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Iliosakralgelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, offen chirurgisch
819639	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Iliosakralgelenk, sonstige
81963A	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Iliosakralgelenk, Subchondrale Knocheneröffnung, arthroskopisch
81963B	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Iliosakralgelenk, subchondrale Knocheneröffnung, offen chirurgisch
81963C	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Iliosakralgelenk, subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, arthroskopisch
819640	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Proximales Tibiofibulargelenk, n.n.bez.
819641	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Proximales Tibiofibulargelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, arthroskopisch
819642	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Proximales Tibiofibulargelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, offen chirurgisch
819649	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Proximales Tibiofibulargelenk, sonstige
81964A	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Proximales Tibiofibulargelenk, Subchondrale Knocheneröffnung, arthroskopisch
81964B	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Proximales Tibiofibulargelenk, Subchondrale Knocheneröffnung, offen chirurgisch

- 81964C Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Proximales Tibiofibulargelenk, Subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, arthroskopisch
- 819651 Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Metatarsophalangealgelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, arthroskopisch
- 81965A Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Metatarsophalangealgelenk, subchondrale Knocheneröffnung, arthroskopisch
- 81965B Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Metatarsophalangealgelenk, subchondrale Knocheneröffnung, offen chirurgisch
- 81965C Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Metatarsophalangealgelenk, subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, arthroskopisch
- 819661 Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Zehengelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, arthroskopisch
- 819662 Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Zehengelenk, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, offen chirurgisch
- 819669 Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Zehengelenk, sonstige
- 81966C Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Zehengelenk, Subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, arthroskopisch
- 819670 Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, sonstige Gelenke des Fusses, n.n.bez.
- 819671 Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, sonstige Gelenke des Fusses, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, arthroskopisch
- 819672 Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, sonstige Gelenke des Fusses, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, offen chirurgisch
- 819679 Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, sonstige Gelenke des Fusses, sonstige
- 81967A Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, sonstige Gelenke des Fusses, Subchondrale Knocheneröffnung, arthroskopisch
- 81967B Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, sonstige Gelenke des Fusses, subchondrale Knocheneröffnung, offen chirurgisch
- 81967C Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, sonstige Gelenke des Fusses, subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, arthroskopisch
- 819680 Sonstige Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Gelenken, n.n.bez.
- 819681 Sonstige Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Gelenken, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, arthroskopisch
- 819682 Sonstige Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Gelenken, Refixation eines osteochondralen Fragmentes, offen chirurgisch
- 819689 Sonstige Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Gelenken, sonstige
- 81968A Sonstige Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Gelenken, subchondrale Knocheneröffnung, arthroskopisch
- 81968B Sonstige Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Gelenken, subchondrale Knocheneröffnung, offen chirurgisch
- 81968C Sonstige Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Gelenken, subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, arthroskopisch
- 819692 Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, Refixation am Kapselbandapparat anderer Gelenke
- 819693 Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, Implantation/Entfernung eines Kollagenmeniskus
- 819695 Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe Implantation einer Endoprothese an Gelenken der oberen Extremität, sonstige
- 819697 Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, Komplexe Erstimplantation und Wechseloperation einer Gelenkendoprothese in Verbindung mit Knochenersatz und dem Ersatz benachbarter Gelenke
- 819698 Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, Resektionsarthroplastik am Handgelenk
- 81969A Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, Resektionsarthroplastik an Gelenken

	des Fusses
81969B	Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, sonstige gelenkplastische Eingriffe
819900	Sonstige Operationen an Gelenken und Gelenkstrukturen, n.n.bez.
819911	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Humeroglenoidalgelenk
819912	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Akromioklavikulargelenk
819913	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Sternoklavikulargelenk
819914	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Ellenbogen
819915	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Handgelenk
819916	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Iliosakralgelenk
819917	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Symphyse
819918	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Hüftgelenk
819919	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Sonstige
81991A	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Kniegelenk
81991B	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Proximales Tibiofibulargelenk
81991C	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Oberes Sprunggelenk
81991D	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Unteres Sprunggelenk
81991E	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Fuss- und Zehengelenk sonstige
81991F	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Metatarsophalangealgelenk
81991G	Arthroskopische Revision eines Gelenkes, Zehengelenk
819921	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Humeroglenoidalgelenk
819922	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Akromioklavikulargelenk
819924	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Ellenbogen
819925	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Handgelenk
819926	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Iliosakralgelenk
819927	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Symphyse
819928	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Hüftgelenk
819929	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, sonstige
81992A	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Kniegelenk
81992B	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Proximales Tibiofibulargelenk
81992C	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Oberes Sprunggelenk
81992D	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Unteres Sprunggelenk
81992E	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Fuss- und Zehengelenk sonstige
81992F	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Metatarsophalangealgelenk
81992G	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes, Zehengelenk
819A5C	Knorpeltransplantation mit OATS [osteoarticular transfer system]-Verfahren, Mosaikplastik, am Kniegelenk, arthroskopisch
819A6C	Knorpeltransplantation mit OATS [osteoarticular transfer system]-Verfahren, Mosaikplastik, am Kniegelenk, offen chirurgisch
820910	Sonstige Inzision an den Weichteilen der Hand, Sehnenfachspaltung an der Hand
821199	Tenotomie der Hand, sonstige
8212	Fasziotomie der Hand
8221	Exzision einer Läsion an einer Sehnenscheide der Hand
8222	Exzision einer Läsion an einem Handmuskel
8281	Transfer eines Fingers, ausgenommen Daumen
8284	Plastische Rekonstruktion bei Mallet-Finger
8311	Tenotomie der Achillessehne
8312	Tenotomie der Hüft-Adduktoren
831320	Durchtrennung einer Sehne, Kopf und Hals
831321	Durchtrennung einer Sehne, Schulter und Axilla
831322	Durchtrennung einer Sehne, Oberarm und Ellenbogen
831326	Durchtrennung einer Sehne, Untere Extremität
831410	Fasziotomie oder Aponeurotomie, Kopf und Hals

831411	Fasziotomie oder Aponeurotomie, Schulter und Axilla
831412	Fasziotomie oder Aponeurotomie, Oberarm und Ellenbogen
831413	Fasziotomie oder Aponeurotomie, Unterarm
831415	Fasziotomie oder Aponeurotomie, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
831416	Fasziotomie oder Aponeurotomie, Untere Extremität
833110	Exzision einer Läsion an einer Sehnenscheide, Kopf und Hals
833111	Exzision einer Läsion an einer Sehnenscheide, Schulter und Axilla
833112	Exzision einer Läsion an einer Sehnenscheide, Oberarm und Ellenbogen
833920	Exzision einer Läsion an einer Faszie, Kopf und Hals
833922	Exzision einer Läsion an einer Faszie, Brustwand, Bauch und Rücken
833924	Exzision einer Läsion an einer Faszie, Untere Extremität
8341	Exzision einer Sehne zur Transplantation
836510	Sonstige Naht an Muskel oder Faszie, Kopf und Hals
836511	Sonstige Naht an Muskel oder Faszie, Schulter und Axilla
836513	Sonstige Naht an Muskel oder Faszie, Unterarm
836515	Sonstige Naht an Muskel oder Faszie, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
836516	Sonstige Naht an Muskel oder Faszie, Untere Extremität
837210	Sehnenrückverlagerung, Kopf und Hals
837211	Sehnenrückverlagerung, Schulter und Axilla
837212	Sehnenrückverlagerung, Oberarm und Ellenbogen
837213	Sehnenrückverlagerung, Unterarm
837215	Sehnenrückverlagerung, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
8379	Sonstige Muskeltransposition
8383	Plastische Rekonstruktion eines Ringbandes
8384	Lösung eines Klumpfusses, n.a.klass.
8386	Quadrizepssehnen-Rekonstruktion
838710	Muskelplastik, Kopf und Hals
838711	Muskelplastik, Schulter und Axilla
838712	Muskelplastik, Oberarm und Ellenbogen
838713	Muskelplastik, Unterarm
838714	Muskelplastik, Brustwand, Bauch und Rücken
838715	Muskelplastik, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
838890	Sonstige plastische Operationen an der Sehne, Kopf und Hals
838891	Sonstige plastische Operationen an der Sehne, Schulter und Axilla
838892	Sonstige plastische Operationen an der Sehne, Oberarm und Ellenbogen
838893	Sonstige plastische Operationen an der Sehne, Unterarm
838894	Sonstige plastische Operationen an der Sehne, Brustwand, Bauch und Rücken
838895	Sonstige plastische Operationen an der Sehne, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
838896	Sonstige plastische Operationen an der Sehne, Untere Extremität
838910	Verlängerung, Verkürzung und Doppelung einer Faszie, Kopf und Hals
838911	Verlängerung, Verkürzung und Doppelung einer Faszie, Schulter und Axilla
838912	Verlängerung, Verkürzung und Doppelung einer Faszie, Oberarm und Ellenbogen
838913	Verlängerung, Verkürzung und Doppelung einer Faszie, Unterarm
838914	Verlängerung, Verkürzung und Doppelung einer Faszie, Brustwand, Bauch und Rücken
838915	Verlängerung, Verkürzung und Doppelung einer Faszie, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
838916	Verlängerung, Verkürzung und Doppelung einer Faszie, Untere Extremität
838920	Deckung eines Defekts an einer Faszie, Kopf und Hals
838921	Deckung eines Defekts an einer Faszie, Schulter und Axilla
838922	Deckung eines Defekts an einer Faszie, Oberarm und Ellenbogen
838924	Deckung eines Defekts an einer Faszie, Brustwand, Bauch und Rücken
838925	Deckung eines Defekts an einer Faszie, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
838926	Deckung eines Defekts an einer Faszie, untere Extremität

838990	Sonstige plastische Operationen an der Faszie, Kopf und Hals
838991	Sonstige plastische Operationen an der Faszie, Schulter und Axilla
838992	Sonstige plastische Operationen an der Faszie, Oberarm und Ellenbogen
838993	Sonstige plastische Operationen an der Faszie, Unterarm
838994	Sonstige plastische Operationen an der Faszie, Brustwand, Bauch und Rücken
838995	Sonstige plastische Operationen an der Faszie, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
838996	Sonstige plastische Operationen an der Faszie, Untere Extremität
8392	Einsetzen oder Ersetzen eines Skelettmuskelstimulators
839910	Andere Operationen an Sehnen, Kopf und Hals
839911	Andere Operationen an Sehnen, Schulter und Axilla
839912	Andere Operationen an Sehnen, Oberarm und Ellenbogen
839913	Andere Operationen an Sehnen, Unterarm
839914	Andere Operationen an Sehnen, Brustwand, Bauch und Rücken
839915	Andere Operationen an Sehnen, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
839916	Andere Operationen an Sehnen, Untere Extremität
839920	Andere Operationen an Muskel, Faszie und Bursa, Kopf und Hals
839921	Andere Operationen an Muskel, Faszie und Bursa, Schulter und Axilla
839922	Andere Operationen an Muskel, Faszie und Bursa, Oberarm und Ellenbogen
839924	Andere Operationen an Muskel, Faszie und Bursa, Brustwand, Bauch und Rücken
839925	Andere Operationen an Muskel, Faszie und Bursa, Leisten- und Genitalregion und Gesäss
839926	Andere Operationen an Muskel, Faszie und Bursa, Untere Extremität
8454	Implantation von sonstiger internen Verlängerungsvorrichtung der Extremitäten
8492	Trennung von eineiigen siamesischen Zwillingen
8493	Trennung von zweieiigen siamesischen Zwillingen
849914	Borggreve-Plastik
849931	Transplantation von Vorderarm, Handgelenk oder Hand
8520	Exzision oder Destruktion von Mammagewebe, n.n.bez.
8524	Exzision von ektopischem Mammagewebe
856	Mastopexie
8681	Straffungsoperation am Gesicht
8682	Rhytidektomie am Gesicht
868540	Trennung einer kompletten Syndaktylie mit Verschiebeplastik, Kuppenplastik oder Seitenbandrekonstruktion, des Fusses
868550	Resektion gedoppelter Anteile bei Syndaktylie oder Polydaktylie mit Gelenkrekonstruktion, der Hand
868570	Korrektur einer Polysyndaktylie durch Fusion gedoppelter Anteile, der Hand
868580	Korrektur einer Polysyndaktylie durch Fusion gedoppelter Anteile, des Fusses
8691	Exzision von Haut zur Transplantation
9220	Infusion von flüssigem Radioisotop
9241	Intraoperative Strahlentherapie mit Elektronen
004B11	PTKI an Arterien der oberen Extremität oder Schulter
004B12	PTKI an der Aorta
004B13	PTKI an Lungengefässen
004B14	PTKI an anderen thorakalen Arterien
004B15	PTKI an viszerale Arterien
004B16	PTKI an der A. renalis
004B17	PTKI an anderen abdominalen Arterien
004B18	PTKI an Oberschenkel- Arterien und A. poplitea
004B19	PTKI an Arterien an anderer Lokalisation
004B1A	PTKI an Unterschenkel- Arterien
004B21	PTKI an Venen der oberen Extremität oder Schulter
004B22	PTKI an der V. Cava
004B23	PTKI an anderen thorakalen Venen

004B24	PTKI an Lebervenen
004B25	PTKI an viszerale Venen
004B26	PTKI an anderen abdominalen Venen
004B27	PTKI an Oberschenkel- Venen
004B28	PTKI an Unterschenkel- Venen
004B29	PTKI an Venen, sonstige
004B31	PTKI an der V. saphena magna
004B32	PTKI an der V. saphena parva
004B33	PTKI an epifaszialen Seitenäste des Beines
004B34	PTKI an epifaszialen Armvenen
004B39	PTKI an epifaszialen Venen, sonstige
004B41	PTKI an künstlich angelegten Gefässen der oberen Extremität oder Schulter
004B42	PTKI an venösen oder Kunststoff- Dialyse-Shunts
004B43	PTKI an thorakalen künstlich angelegten Gefässen
004B44	PTKI an abdominalen künstlich angelegten Gefässen
004B45	PTKI an künstlich angelegten Gefässen am Oberschenkel und popliteal
004B46	PTKI an künstlich angelegten Gefässen am Unterschenkel
004B49	PTKI an künstlich angelegten Gefässen an anderer Lokalisation
0633	Exzision eines Schilddrüsen Knotens
0635	Reexploration der Schilddrüse mit partieller Resektion
0636	Resektion des Isthmus der Schilddrüse
0639	Partielle Thyreoidektomie, Exzision und Destruktion von Schilddrüsengewebe, sonstige
1832	Resektion der Ohrmuschel, total
1833	Exzision von Knorpel am äusseren Ohr zur Transplantation
3196	Einsetzen eines Larynx- oder Trachea-Stents
3197	Dilatation der Trachea, endoskopisch
387X21	Einsetzen eines Embolie-Protektionssystems in die Vena cava, perkutan-transluminal
392714	Anlegen einer AV-Fistel für Hämodialyse, offen chirurgisch
392715	Anlegen einer AV-Fistel für Hämodialyse, perkutan-transluminal
397A09	Endovaskuläre Implantation eines Stent-Grafts [Stent-Prothesen] in sonstige Gefässe, sonstige
397A41	Endovaskuläre Implantation eines Stent-Grafts [Stent-Prothese] in Nierengefässe
39B109	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, sonstige
39B111	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefässe
39B181	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, andere thorakale Gefässe
39B1A4	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. pulmonalis
39B1D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, viszerale Gefässe
39B1G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Arterien vom Oberschenkel
39B1H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefässe vom Unterschenkel
39B1L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, spinale Gefässe
39B1M2	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Aortapulmonale Kollateralgefässe [MAPCA]
39B1N2	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, künstliche aortapulmonale Shunts
39B209	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, sonstige
39B211	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefässe
39B231	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefässe von Schulter und Oberarm
39B251	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefässe von Unterarm

- 39B281 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, andere thorakale Gefäße
- 39B2A4 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. pulmonalis
- 39B2D1 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, viszerale Gefäße
- 39B2G1 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Arterien vom Oberschenkel
- 39B2H1 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße vom Unterschenkel
- 39B2L1 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, spinale Gefäße
- 39B2M2 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Aortopulmonale Kollateralgefäße [MAPCA]
- 39B2N2 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, künstliche aortopulmonale Shunts
- 39B311 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefäße
- 39B331 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Schulter und Oberarm
- 39B351 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Unterarm
- 39B381 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, andere thorakale Gefäße
- 39B3D1 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, viszerale Gefäße
- 39B3G1 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Arterien vom Oberschenkel
- 39B3H1 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefäße vom Unterschenkel
- 39B3L1 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, spinale Gefäße
- 39B409 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, sonstige
- 39B411 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefäße
- 39B431 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Schulter und Oberarm
- 39B451 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Unterarm
- 39B481 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, andere thorakale Gefäße
- 39B4D1 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, viszerale Gefäße
- 39B4G1 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Arterien vom Oberschenkel
- 39B4H1 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße vom Unterschenkel
- 39B4L1 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, spinale Gefäße
- 39B509 (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, sonstige
- 39B511 (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, intrakranielle Gefäße
- 39B551 (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße von Unterarm
- 39B581 (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, andere thorakale

	Gefäße
39B5D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Cheatham-Platinum-Stents, viszerale Gefäße
39B5G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Cheatham-Platinum-Stents, Arterien vom Oberschenkel
39B5H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße vom Unterschenkel
39B5L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Cheatham-Platinum-Stents, spinale Gefäße
39B609	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, sonstige
39B611	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, intrakranielle Gefäße
39B631	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße von Schulter und Oberarm
39B651	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße von Unterarm
39B681	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, andere thorakale Gefäße
39B6D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, viszerale Gefäße
39B6G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, Arterien vom Oberschenkel
39B6H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße vom Unterschenkel
39B6L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Cheatham-Platinum-Stents, spinale Gefäße
39B709	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, sonstige
39B711	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, intrakranielle Gefäße
39B731	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, Gefäße von Schulter und Oberarm
39B751	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, Gefäße von Unterarm
39B781	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, andere thorakale Gefäße
39B7A4	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, A. pulmonalis
39B7D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, viszerale Gefäße
39B7G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, Arterien vom Oberschenkel
39B7H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, Gefäße vom Unterschenkel
39B7L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, spinale Gefäße
39B7M2	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, Aortopulmonale Kollateralgefäße [MAPCA]
39B7N2	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten grosslumigen Stents, künstliche aortopulmonale Shunts
39B809	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, sonstige
39B811	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, intrakranielle Gefäße
39B831	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, Gefäße von Schulter und Oberarm
39B851	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, Gefäße von Unterarm
39B881	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, andere thorakale Gefäße
39B8A4	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, A. pulmonalis
39B8D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, viszerale Gefäße
39B8G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, Arterien vom Oberschenkel
39B8H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, Gefäße vom Unterschenkel
39B8L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, spinale Gefäße
39B8M2	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, Aortopulmonale Kollateralgefäße [MAPCA]
39B8N2	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten grosslumigen Stents, künstliche aortopulmonale Shunts
39BA09	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Wachstumsstents, sonstige

39BAA4	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Wachstumsstents, A. pulmonalis
39BAJ3	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Wachstumsstents, V. pulmonalis
39BAM2	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Wachstumsstents, Aortopulmonale Kollateralgefäße [MAPCA]
39BAN2	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Wachstumsstents, künstliche aortopulmonale Shunts
39BB09	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Wachstumsstents, sonstige
39BBA4	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Wachstumsstents, A. pulmonalis
39BBJ3	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Wachstumsstents, V. pulmonalis
39BBM2	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Wachstumsstents, Aortopulmonale Kollateralgefäße [MAPCA]
39BBN2	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Wachstumsstents, künstliche aortopulmonale Shunts
39BE	(Perkutan-)transluminale Implantation eines selbstexpandierenden Bifurkationsstents, intrakraniell
39BF09	(Perkutan-)transluminale Implantation von selbstexpandierenden Mikrostenen, sonstige
39BF11	(Perkutan-)transluminale Implantation von selbstexpandierenden Mikrostenen, intrakranielle Gefäße
39BF51	(Perkutan-)transluminale Implantation von selbstexpandierenden Mikrostenen, Gefäße vom Unterarm
39BFH1	(Perkutan-)transluminale Implantation von selbstexpandierenden Mikrostenen, Gefäße vom Unterschenkel
39BG09	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstenen, sonstige
39BG31	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstenen, Gefäße von Schulter und Oberarm
39BG81	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstenen, andere thorakale Gefäße
39BGG1	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstenen, Arterien vom Oberschenkel
39BGH1	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstenen, Gefäße vom Unterschenkel
39BH09	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, sonstige
39BH11	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, intrakranielle Gefäße
39BH31	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Gefäße von Schulter und Oberarm
39BH51	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Gefäße vom Unterarm
39BH81	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, andere thorakale Gefäße
39BHD1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, viszerale Gefäße
39BHG1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Arterien vom Oberschenkel
39BHH1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Gefäße vom Unterschenkel
39BHL1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, spinale Gefäße
410F13	Transplantation von CAR [chimeric antigen receptor] T-Zellen
410F14	Transplantation von TILs [tumor infiltrating lymphocytes]
5071	Totale Hepatektomie zur Lebend-Organtransplantation, offen chirurgisch
776699	Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an der Patella, sonstige
79B1	Arthroskopisch assistierte Versorgung einer Fraktur am Humeroglenoidgelenk
79B2	Arthroskopisch assistierte Versorgung einer Fraktur am Ellenbogengelenk
79B3	Arthroskopisch assistierte Versorgung einer Fraktur im Handgelenk

79B5	Arthroskopisch assistierte Versorgung einer Fraktur am Hüftgelenk
79B6	Arthroskopisch assistierte Versorgung einer Fraktur am Kniegelenk
79B7	Arthroskopisch assistierte Versorgung einer Fraktur am Sprunggelenk
8022	Arthroskopie des Ellenbogens
8026	Arthroskopie des Knies
8027	Arthroskopie des Sprunggelenks
809313	Exzision von Bändern am Handgelenk
818351	Stabilisierung des Akromioklavikulargelenks durch Fixationsverfahren, arthroskopisch assistiert
8527	Lokale Exzision von Läsion oder Gewebe an Haut der Mamma
8528	Lokale Exzision von Läsion oder Gewebe der Mamma
8529	Exzision oder Destruktion von Mammagewebe, sonstige
852A	Destruktion von Läsion oder Gewebe an Haut der Mamma
852B	Destruktion von Läsion oder Gewebe der Mamma
85B	Mammareduktionsplastik
85G1	Naht an der Brustwarze (nach Verletzung)
85G2	Transposition einer Brustwarze
85G412	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze mit lokalem Lappen
85G413	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze mit Hauttransplantat
85G513	Plastische Rekonstruktion des Warzenhofs mit Hauttransplantat
85H0	Freie Hauttransplantation und permanenter Hautersatz an der Mamma, n.n.bez.
85H1	Autologe Vollhauttransplantation an die Mamma
85H2	Autologe Spalthauttransplantation an die Mamma
85H9	Freie Hauttransplantation und permanenter Hautersatz an der Mamma, sonstige
85I1	Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe der Mamma
85I2	Gestielte Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe der Mamma
85J2	Einsetzen eines Gewebeexpanders in die Mamma
85K0	Plastische Operationen an der Mamma, n.n.bez.
85K5	Mammoplastik mit gestieltem Haut-Muskel-Transplantat (myokutaner Lappen)
85K9	Plastische Operationen an der Mamma, sonstige
8669	Freie Hauttransplantation und permanenter Hautersatz, sonstige
397991	Selektive Embolisation von Gefäßen der oberen Extremitäten, sonstige
397992	Selektive Embolisation der Aorta, sonstige
397994	Selektive Embolisation von thorakalen Gefäßen, sonstige
397995	Selektive Embolisation von viszerale Gefäßen, sonstige
397996	Selektive Embolisation von abdominalen und pelvinen Gefäßen, sonstige
397997	Selektive Embolisation von Gefäßen der unteren Extremitäten, sonstige
397998	Selektive Embolisation von spinalen Gefäßen, sonstige
3979B1	Selektive Embolisation mit embolisierenden Flüssigkeiten von Gefäßen der oberen Extremitäten
3979B2	Selektive Embolisation mit embolisierenden Flüssigkeiten der Aorta
3979B4	Selektive Embolisation mit embolisierenden Flüssigkeiten von thorakalen Gefäßen
3979B5	Selektive Embolisation mit embolisierenden Flüssigkeiten von viszerale Gefäßen
3979B6	Selektive Embolisation mit embolisierenden Flüssigkeiten von abdominalen und pelvinen Gefäßen
3979B7	Selektive Embolisation mit embolisierenden Flüssigkeiten von Gefäßen der unteren Extremitäten
3979B8	Selektive Embolisation mit embolisierenden Flüssigkeiten von spinalen Gefäßen
3979C1	Selektive Embolisation mit adhäsivem Embolisat von Gefäßen der oberen Extremitäten
3979C2	Selektive Embolisation mit adhäsivem Embolisat der Aorta
3979C4	Selektive Embolisation mit adhäsivem Embolisat von thorakalen Gefäßen
3979C5	Selektive Embolisation mit adhäsivem Embolisat von viszerale Gefäßen
3979C6	Selektive Embolisation mit adhäsivem Embolisat von abdominalen und pelvinen Gefäßen
3979C7	Selektive Embolisation mit adhäsivem Embolisat von Gefäßen der unteren Extremitäten
3979C8	Selektive Embolisation mit adhäsivem Embolisat von spinalen Gefäßen
513811	Anastomose zwischen Gallenwegen und Gastrointestinaltrakt, offen chirurgisch

513821	Anastomose zwischen Gallenwegen und Gastrointestinaltrakt, laparoskopisch
529611	Anastomose zwischen Pankreasgang und Gastrointestinaltrakt, offen chirurgisch
529621	Anastomose zwischen Pankreasgang und Gastrointestinaltrakt, laparoskopisch
7041	Kolpektomie, subtotal
7049	Obliteration und subtotale oder totale Exstirpation der Vagina, sonstige
81961D	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Sternoklavikulargelenk, Subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, offen chirurgisch
81962E	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Handgelenk, Subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, offen chirurgisch
81963D	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Iliosakralgelenk, subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, offen chirurgisch
81964D	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Proximales Tibiofibulargelenk, Subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, offen chirurgisch
81965D	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Metatarsophalangealgelenk, subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, offen chirurgisch
81966D	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, Zehengelenk, Subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, offen chirurgisch
81967D	Sonstige Rekonstruktion an Gelenken, sonstige Gelenke des Fusses, subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, offen chirurgisch
81968D	Sonstige Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Gelenken, subchondrale Knocheneröffnung mit Einbringen eines azellulären Implantats, offen chirurgisch
029A11	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators mit integrierten Elektroden zur Stimulation des Ganglion Sphenopalatinum [SPG]
322A09	Lokale Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge, sonstige
322A11	Lokale Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge, offen chirurgisch
322A12	Lokale Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge, thorakoskopisch
373431	Ablation bei Tachyarrhythmie mit Hilfe von 3D-Mappingverfahren
379009	Einsetzen von Vorrichtungen ins linke Herzohr, sonstige
399A21	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intravenösen Infusion mit konstanter Flussrate
399A22	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intravenösen Infusion mit programmierbarem variablem Tagesprofil
399A23	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intravenösen Infusion mit integrierter elektronischer Okklusionsüberwachung
399A24	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intravenösen Infusion, sonstige
39D111	Implantation eines Drucksensors in die Pulmonalarterie
5465	Definitiver Verschluss eines temporären Bauchwandverschlusses
5466	Naht einer Verletzung an der Bauchwand
5467	Naht an Mesenterium, Omentum majus oder minus (nach Verletzung)
5468	Naht an Peritoneum, sonstige
5469	Naht an Bauchwand, sonstige
68291G	Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe des Uterus und uterinem Halteapparat, offen chirurgisch (abdominal)
68291H	Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe des Uterus und uterinem Halteapparat, vaginal, laparoskopisch assistiert
68291I	Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe des Uterus und uterinem Halteapparat, laparoskopisch
8074	Synovektomie an Hand und Finger
376C43	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376C44	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne

	Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
376C45	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefässfreilegung)
376C46	Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefässfreilegung)
392909	Sonstiger (peripherer) Gefäss-Shunt oder -Bypass, sonstige
402909	Einfache Exzision und Destruktion einer anderen lymphatischen Struktur, sonstige
434221	Lokale Exzision von Läsion oder Gewebe am Magen, laparoskopisch
675111	Cerclage der Zervix, offen chirurgisch
675112	Cerclage der Zervix, laparoskopisch
692	Plastische Rekonstruktion des uterinen Halteapparats
709	Sonstige Operationen an Vagina und Douglasraum
70A3	Deszensuschirurgie [Suspensionsoperation], obliterativ
70A9	Deszensuschirurgie [Suspensionsoperation], sonstige
852C12	Chirurgisches Débridement an der Mamma durch Exzision in lokaler Infiltrationsanästhesie, Regional- oder Allgemeinanästhesie, grossflächig
85J1	Temporäre Weichteildeckung an der Mamma
380319	Inzision von sonstigen Arterien des Oberarms
380331	Inzision der V. axillaris
380338	Inzision von sonstigen tiefen Venen der oberen Extremität
380339	Inzision von Venen der oberen Extremität, sonstige
380341	Inzision von künstlich angelegten Gefässen der oberen Extremität
380399	Inzision von Gefässen der oberen Extremität, sonstige
380899	Inzision von Arterien der unteren Extremität, sonstige
380910	Inzision von tiefen Venen der unteren Extremität
3851	Ligatur und Stripping von intrakraniellen Varizen

CHOP_Operationen_Erweitert

Tabelle CHOP_Operationen_Erweitert

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Operationen_Erweitert

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
004A-	Anzahl verwendeter endovaskulärer Coils
004B-	Anatomische Lokalisation von gewissen perkutan-transluminalen Katheterinterventionen [PTKI]
004G-	Einsetzen von Gefäßverschlusskörpern
00660-	
00662-	Koronarangioplastik [PTCA], nach Art der verwendeten Ballons
00663-	Koronarangioplastik [PTCA], nach Verfahren
0111-	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an den Hirnhäuten
0112-	Offene Biopsie an den Hirnhäuten
0113-	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie am Gehirn
0114-	Offene Biopsie am Gehirn
0118-	Sonstige diagnostische Massnahmen an Gehirn und Hirnhäuten
012-	Kraniotomie und Kraniektomie
013-	Inzision an Gehirn und Hirnhäuten
014-	Operationen an Thalamus und Globus pallidum
015-	Sonstige Exzision und Destruktion an Gehirn und Hirnhäuten
016-	Exzision und Destruktion einer Läsion am Schädel
020-	Kranioplastik
021-	Rekonstruktion an den Hirnhäuten
023-	Extrakranieller Ventrikelshunt
024-	Revision, Entfernen und Spülung eines Ventrikelshunts
025-	Komplexeingriffe an Hirnhäuten und intrakraniellen Blutgefässen
0293-	Eingriffe an oder mit Elektrode(n) zur intrakraniellen Neurostimulation
02970-	
02971-	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur intrakraniellen Neurostimulation
02981-	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intraventrikulären Infusion
0299-	Sonstige Operation an Schädel, Gehirn und Hirnhäuten
0303-	Laminotomie, Laminektomie und Laminoplastik
0305-	Inzision des Spinalkanals, Rückenmarks und Rückenmarkhäuten
032-	Chordotomie
033-	Diagnostische Massnahmen an Rückenmark und Strukturen des Spinalkanals
034-	Exzision oder Destruktion einer Läsion an Rückenmark oder Rückenmarkhäuten
035-	Plastische Operationen an Strukturen des Rückenmarks
037-	Shunt am Spinalkanal
0390-	Einsetzen eines Katheters in den Spinalkanal zur Infusion von therapeutischen oder palliativen Substanzen
03910-	
0393-	Implantation oder Wechsel der Elektrode(n) eines spinalen Neurostimulators
0399-	Sonstige Operation an Rückenmark und Strukturen des Spinalkanals
039A1-	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur epiduralen Neurostimulation
039B1-	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion
040-	Inzision, Durchtrennung und Exzision an kranialen und peripheren Nerven
0411-	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an kranialem oder peripherem Nerv oder Ganglion
0412-	Offene Biopsie an kranialem oder peripherem Nerv oder Ganglion
042-	Destruktion von kranialen und peripheren Nerven und Ganglien
043-	Naht an kranialen oder peripheren Nerven
044-	Lösung von Adhäsionen und Dekompression an kranialen und peripheren Nerven
0451-	Transplantation von kranialem oder peripherem Nerv

- 046- Transposition von kranialen und peripheren Nerven
- 047- Sonstige kraniale oder periphere Neuroplastik
- 048- Injektion an einen peripheren Nerv
- 0492- Implantation oder Wechsel der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators
- 0493- Entfernen der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators
- 0494- Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators
- 04951- Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation
- 0499- Sonstige Operation an kranialen und peripheren Nerven
- 052- Sympathektomie
- 053- Injektion an sympathischen Nerv oder Ganglion
- 058- Sonstige Operationen an sympathischen Nerven oder Ganglien
- 060- Inzision im Gebiet der Schilddrüse
- 0613- Biopsie an der Nebenschilddrüse
- 062- Unilaterale Hemithyreoidektomie
- 063- Partielle Thyreoidektomie, Exzision und Destruktion von Schilddrüsengewebe
- 064- Vollständige [totale] Thyreoidektomie
- 065- Substernale Thyreoidektomie
- 066- Exzision einer Thyreoidea lingualis
- 067- Exzision des Ductus oder Tractus thyreoglossus
- 068- Parathyreoidektomie
- 069- Sonstige Operationen an (im Gebiet von) Schilddrüse und Nebenschilddrüse
- 070- Exploration im Gebiet der Nebenniere
- 0713- Biopsie an der Hypophyse, transfrontaler Zugang
- 0714- Biopsie an der Hypophyse, transsphenoidaler Zugang
- 0716- Biopsie am Thymus
- 0717- Biopsie am Corpus pineale
- 072- Partielle Adrenalektomie
- 074- Sonstige Operationen an Nebennieren, deren Nerven und Gefäßen
- 075- Operationen am Corpus pineale
- 076- Hypophysektomie
- 077- Sonstige Operationen an der Hypophyse
- 078- Thymektomie
- 079- Sonstige Operationen am Thymus
- 0811- Biopsie am Augenlid
- 083- Operative Behandlung von Blepharoptose und Lidretraktion
- 084- Behebung von Entropium oder Ektropium
- 085- Sonstige Anpassung der Lidposition
- 086- Plastische Rekonstruktion des Augenlids mit Lappen oder Transplantaten
- 087- Sonstige plastische Rekonstruktion des Augenlids
- 08891-
- 092- Exzision von Läsion oder Gewebe an der Tränendrüse
- 095- Inzision von Tränensack und ableitenden Tränenwegen
- 097- Plastische Rekonstruktion von Canaliculus lacrimalis und Tränenpünktchen
- 098- Fistulisierung des Ductus nasolacrimalis in die Nasenhöhle
- 099- Sonstige Operationen am Tränensystem
- 1021- Biopsie der Konjunktiva
- 103- Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe der Konjunktiva
- 104- Konjunktivaplastik
- 105- Lösung von Adhäsionen an Konjunktiva und Augenlid
- 106- Versorgung einer Konjunktivaverletzung
- 1122- Biopsie der Kornea
- 113- Exzision eines Pterygiums

- 114- Exzision oder Destruktion von Gewebe oder einer anderen Läsion der Kornea
- 115- Rekonstruktion an der Kornea
- 116- Korneatransplantation
- 117- Sonstige rekonstruktive und refraktive Chirurgie an der Kornea
- 120- Entfernen eines intraokulären Fremdkörpers aus der vorderen Augenkammer
- 121- Iridotomie und einfache Iridektomie
- 123- Iridoplastik und Koreplastik
- 124- Exzision oder Destruktion einer Läsion von Iris und Corpus ciliare
- 125- Erleichterung der intraokulären Zirkulation
- 126- Sklerale Fistulisierung
- 127- Sonstige Massnahmen zur Senkung eines erhöhten Augendrucks
- 128- Operationen an der Sklera
- 1291- Therapeutische Evakuierung der vorderen Augenkammer
- 1292- Injektion in die vordere Augenkammer
- 1298- Sonstige Operationen am Corpus ciliare
- 13- Operationen an der Linse
- 140- Entfernen eines Fremdkörpers aus der hinteren Augenkammer
- 142- Destruktion einer Läsion an Retina und Chorioidea
- 143- Versorgung eines Retinarisses
- 144- Behebung einer Amotio retinae durch Sklera-Cerclage und Plombe
- 145- Sonstige Behebung einer Amotio retinae
- 146- Entfernen von chirurgisch implantiertem Material aus der hinteren Augenkammer
- 147- Operationen am Glaskörper
- 149- Sonstige Operationen an Retina, Chorioidea und hinterer Augenkammer
- 151- Operationen an einem äusseren Augenmuskel mit temporärer Ablösung vom Augapfel
- 1521- Verlängerungsverfahren an einem einzelnen äusseren Augenmuskel
- 1522- Verkürzungsverfahren an einem einzelnen äusseren Augenmuskel
- 15290- Sonstige Operationen an einem einzelnen äusseren Augenmuskel
- 15291- Adhäsiolyse an einem einzelnen äusseren Augenmuskel
- 15293- Absetzen eines einzelnen äusseren Augenmuskels
- 15294- Refixation eines einzelnen äusseren Augenmuskels
- 153- Operationen an zwei oder mehreren äusseren Augenmuskeln mit temporärer Ablösung vom Augapfel
- 154- Sonstige Operationen an zwei oder mehreren äusseren Augenmuskeln, an einem oder beiden Augen
- 155- Transposition eines äusseren Augenmuskels
- 160- Orbitotomie
- 1623- Biopsie an Orbita und Augapfel
- 163- Eviszeration des Augapfels
- 164- Enukektion des Augapfels
- 165- Exenteration des Orbitainhalts
- 166- Sekundäre Massnahmen nach Entfernen des Augapfels
- 167- Entfernen eines Augen- oder Orbita-Implantats
- 168- Versorgung einer Verletzung von Orbita und Augapfel
- 1698- Sonstige Operationen an der Orbita
- 180- Inzision am äusseren Ohr
- 182- Exzision oder Destruktion einer Läsion am äusseren Ohr
- 186- Rekonstruktion des äusseren Gehörgangs
- 187- Sonstige plastische Rekonstruktion am äusseren Ohr
- 19- Plastische Rekonstruktion am Mittelohr
- 202- Inzision an Mastoid und Mittelohr
- 2032- Biopsie an Mittel- und Innenohr
- 204- Mastoidektomie
- 205- Sonstige Exzision am Mittelohr

206-	Fenestration am Innenohr
207-	Inzision, Exzision und Destruktion am Innenohr
209-	Sonstige Operationen an Innen- und Mittelohr
214-	Resektion der Nase
216-	Konchektomie
2183-	Totale plastische Nasenrekonstruktion
2186-	Rhinoplastik der Nasenweichteile
2188-	Sonstige Septumplastik
219-	Sonstige Nasenoperationen
2201-	Punktion eines Sinus paranasales für Aspiration oder Spülung
222-	Endonasale Eröffnung eines Sinus paranasales
224-	Sinusektomie und Sinusotomie des Sinus frontalis
225-	Sonstige nasale Sinusotomie
226-	Sonstige nasale Sinusektomie
227-	Plastische Rekonstruktion an einem Sinus paranasales
229-	Sonstige Operationen an den Sinus paranasales
230-	Zahnextraktion mit Zange
231-	Operative Entfernung von Zähnen
238-	Replantation und Transplantation von Zähnen
23A1-	Implantation von Zahnimplantaten
23A2-	Entfernen von Zahnimplantaten
2411-	Biopsie am Zahnfleisch
2412-	Biopsie an einer Zahnalveole
242-	Gingivaplastik
2439-	Sonstige Operation am Zahnfleisch
244-	Exzision einer Zahnläsion am Kiefer
245-	Alveoloplastik
249-	Sonstige zahnärztliche Operationen
252-	Partielle Glossektomie
253-	Vollständige Glossektomie
254-	Radikale Glossektomie
2559-	Sonstige Zungenrekonstruktion und Zungenplastik
259-	Sonstige Operationen an der Zunge
262-	Exzision und Destruktion einer Läsion an einer Speicheldrüse
263-	Sialoadenektomie
264-	Plastische Rekonstruktion an Speicheldrüse oder -gang
2699-	Sonstige Operation an Speicheldrüse und -gang
2721-	Biopsie am knöchernen Gaumen
2722-	Biopsie an Uvula und weichem Gaumen
2723-	Biopsie an der Lippe
2724-	Biopsie in der Mundhöhle, an nicht bezeichneter Struktur
273-	Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe am knöchernen Gaumen
274-	Exzision von anderen Teilen der Mundhöhle
2754-	Plastische Rekonstruktion einer (angeborenen) Lippenspalte
2755-	Vollhauttransplantat an Lippe und Mund
2756-	Sonstiges Hauttransplantat an Lippe und Mund
2757-	Anbringen eines gestielten oder freien Lappens an Lippe und Mund
2759-	Sonstige plastische Rekonstruktion an Lippe und Mund
276-	Palatoplastik
277-	Operationen an der Uvula
279-	Sonstige Operationen an Mundhöhle und Gesicht
282-	Tonsillektomie ohne Adenoidektomie

- 283- Tonsillektomie mit Adenoidektomie
- 285- Exzision der Zungengrundtonsille
- 287- Blutstillung nach Tonsillektomie und Adenoidektomie
- 289- Sonstige Operationen an Tonsillen und Adenoiden
- 2912- Biopsie am Pharynx
- 292- Exzision von branchiogener Zyste oder Rest der Kiemenspalte
- 293- Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe am Pharynx
- 294- Plastische Rekonstruktion am Pharynx
- 295- Sonstige plastische Rekonstruktion am Pharynx
- 30- Exzision am Larynx
- 315- Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Trachea
- 316- Plastische Rekonstruktion am Larynx
- 3209- Sonstige lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an einem Bronchus
- 321- Sonstige Exzision an einem Bronchus
- 322- Lokale Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge
- 323- Anatomische Segmentresektion der Lunge
- 324- Lobektomie an der Lunge
- 325- Pneumonektomie
- 3326- Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Lungenbiopsie
- 333- Chirurgischer Lungenkollaps
- 334- Wiederherstellung und plastische Rekonstruktion an Lunge und Bronchus
- 335- Lungentransplantation
- 336- Kombinierte Herz-Lungentransplantation
- 3401- Inzision an der Brustwand
- 3409- Sonstige Inzision an der Pleura
- 3421- Transpleurale Thorakoskopie
- 3423- Biopsie an der Brustwand
- 3427- Biopsie am Zwerchfell
- 343- Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe des Mediastinums
- 344- Exzision oder Destruktion einer Läsion an der Brustwand
- 345- Pleurektomie
- 346- Pleurodese
- 347- Plastische Rekonstruktion an der Brustwand
- 348- Operationen am Zwerchfell
- 3499- Sonstige Operationen am Thorax
- 353- Operationen an herzkappenangrenzenden Strukturen
- 354- Herstellung von Herzseptumdefekten
- 355- Korrektur von Vorhof- und Ventrikelsepten mit Prothese
- 356- Korrektur von Vorhof- und Ventrikelseptumdefekten mit Bio-Graft
- 357- Sonstige nicht näher bezeichnete Rekonstruktionen des Vorhof- und Ventrikelseptums
- 358- Totalkorrektur von bestimmten angeborenen Herzfehlern
- 359- Andere Operationen an Klappen und Herzsepten
- 35A- Valvulotomie
- 35B- Klappensprengung
- 35C- Segel- und Taschenrekonstruktion der Herzklappen
- 35D- Anuloplastik
- 35E- Valvuloplastik
- 35F- Klappenersatz durch Herzklappenprothese oder klappentragende Gefäßprothese
- 35G- Revision eines Herzklappenersatzes
- 35H- Entfernen sowie Implantation einer neuen Herzklappenprothese oder klappentragenden Gefäßprothese
- 35I- Spezifische Operationen an den Herzklappen und an angrenzenden Strukturen
- 36- Operationen an Herzgefäßen

- 371- Kardiotomie und Perikardiotomie
- 3724- Perikardbiopsie
- 3725- Herzbiopsie
- 372A2- Invasive intravaskuläre Koronardiagnostik mittels Katheter
- 3731- Perikardektomie
- 3733- Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang
- 37341- Ablationsverfahren bei Tachyarrhythmien
- 374- Plastische Rekonstruktion von Herz und Perikard
- 375- Herzersetzende Verfahren
- 376A- Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems
- 376B- Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems
- 376C0-
- 376C1- Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, univentrikulär
- 376C3- Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intrakorporal, uni- und biventrikulär
- 376D2- Ersatz einer patientenfernen Teilkomponente eines biventrikulären herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal
- 37753- Revision ohne Ersatz von transvenösen Elektroden am Herzen
- 37755- Revision ohne Ersatz von Schockelektroden
- 377A1- Implantation einer transvenösen Elektrode am Herzen
- 377A2- Implantation einer Elektrode am Epikard
- 377A3- Implantation von Schockelektroden
- 377B1- Entfernen einer transvenösen Elektroden am Herzen
- 377B2- Entfernen von Epikardelektroden
- 377B3- Entfernen von Schockelektroden
- 378A- Implantation permanenter Herzschrittmacher
- 378B- Entfernen permanenter Herzschrittmacher
- 378E1- Implantation eines Defibrillators
- 378E2- Implantation eines Resynchronisationsdefibrillators [CRT-D]
- 378F1- Entfernen eines Defibrillators
- 378F2- Entfernen eines Resynchronisationsdefibrillators [CRT-D]
- 3790- Einsetzen von Vorrichtungen ins linke Herzohr
- 37991- Intramyokardiale Stammzelltherapie
- 37992- Operationen bei kongenitalen Anomalien des Herzens
- 379A- Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems
- 379B- Entfernung von Implantaten am Herzen
- 3802- Inzision von anderen Gefäßen an Kopf und Hals
- 3803- Inzision von Gefäßen der oberen Extremität
- 3804- Inzision der Aorta
- 3805- Inzision von anderen thorakalen Gefäßen
- 3806- Inzision von abdominalen Arterien
- 38071-
- 3808- Inzision von Arterien der unteren Extremität
- 3809- Inzision von Venen der unteren Extremität
- 381- Endarteriektomie und Endovenektomie
- 383- Resektion von Gefäßen mit Anastomose
- 384- Resektion von Blutgefäßen mit Ersatz
- 38590-
- 38591- Ligatur und Stripping von Varizen der unteren Extremität, nach Lokalisation
- 38592- Crossektomie sowie Stripping von Varizen der unteren Extremität
- 38595- Endoluminale Therapie von Varizen

- 386- Sonstige Exzision von Gefäßen
- 387- Unterbrechung der Vena cava
- 388- Sonstiger chirurgischer Verschluss von Gefäßen
- 389- Gefäß-Punktion
- 390- Shunt einer systemischen Arterie zur Pulmonalarterie
- 391- Intraabdominaler venöser Shunt
- 3921- Anastomose von der V. cava zur A. pulmonalis
- 3922- Bypass zwischen Aorta, A. subclavia und A. carotis
- 3925- Gefäß-Bypass von der Aorta oder der A. iliaca zu weiteren Arterien der unteren Extremität
- 3926- Sonstiger intraabdominaler Gefäß-Shunt oder -Bypass
- 39270-
- 39291- Gefäß-Shunt oder Bypass an Arterien der unteren Extremität
- 39293- Extraanatomischer (peripherer) Gefäß-Shunt oder -Bypass
- 39298- Temporärer intraoperativer Shunt
- 393- Gefäßnaht
- 394- Revision von Gefäßeingriffen
- 395- Sonstige plastische Rekonstruktion von Gefäßen
- 3961- Extrakorporelle Zirkulation [ECC]
- 3971- Endovaskuläre Implantation eines Stent-Grafts [Stent-Prothesen] an der abdominalen Aorta
- 3972- Endovaskuläre plastische Rekonstruktion oder Okklusion von Gefäßen am Kopf und Hals
- 39730-
- 39733- Endovaskuläre Implantation von Stent-Grafts [Stent-Prothesen] in die Aorta thoracica
- 39734- Endovaskuläre Implantation von Stent-Grafts [Stent-Prothesen] in die Aorta thoracoabdominalis
- 39750-
- 39752-
- 3976- Perkutan-transluminale endovaskuläre Intervention an präzerebralem(en) (extrakraniell(en)) Gefäß(en)
- 3977- Perkutan-transluminale endovaskuläre Intervention an intrakraniell(en) Gefäß(en)
- 39792- Coil-Embolisation oder -Verschluss von sonstigen Gefäßen
- 39794- Selektive Embolisation mit ablösbaren Ballons von sonstigen Gefäßen
- 39795- Selektive Embolisation von sonstigen Gefäßen mit Schirmen
- 39796- Selektive Embolisation von Gefäßen mit Partikeln
- 39797- Kathetertechnischer Verschluss von Arterien mittels Laser
- 39798- Kathetertechnischer Verschluss von Arterien mittels Radiofrequenz
- 39799- Selektive Embolisation von Gefäßen, sonstige
- 3979A- Selektive Embolisation von sonstigen Gefäßen mit Plugs
- 3979B- Selektive Embolisation von Gefäßen mit embolisierenden Flüssigkeiten
- 3979C- Selektive Embolisation von Gefäßen mit adhäsivem Embolisat
- 397A- Endovaskuläre Implantation von Stent-Grafts [Stent-Prothesen] in sonstige Gefäße
- 398- Operationen am Glomus caroticum, Sinus caroticus und anderen Paraganglien
- 3991- Freilegung eines Gefäßes
- 3992- Injektion eines sklerosierenden Agens in ein Gefäß
- 3994- Ersatz oder Revision einer Gefäß-zu-Gefäß-Kanüle
- 3999- Sonstige Operationen an Blutgefäßen
- 399A1- Implantation, Revision, Wechsel oder Entfernen eines vollständig implantierbaren Katheterverweilsystems
- 399A2- Eingriffe an oder mit einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intravenösen Infusion
- 39B10-
- 39B12-
- 39B17-
- 39B1J-
- 39B1M-

- 39B1N-
- 39B2- (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung
- 39B3- (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung
- 39B4- (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung
- 39B5- (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents
- 39B6- (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents
- 39B7- (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents
- 39B8- (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents
- 39BA- (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Wachstumsstents
- 39BB- (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Wachstumsstents
- 39BF- (Perkutan-)transluminale Implantation von selbstexpandierenden Mikrosten
- 39BG- (Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstents
- 39BH- (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen
- 40111- Offene (Inzisions-) Biopsie an lymphatischen Strukturen
- 40112- Geschlossene [Aspirations-] [Nadel-] Biopsie an lymphatischen Strukturen
- 4021- Exzision und Destruktion einzelner tiefer zervikaler Lymphknoten
- 4023- Exzision und Destruktion einzelner axillärer Lymphknoten
- 40241-
- 40298- Exzision und Destruktion mehrerer abdominaler Lymphknotenstationen (mit Leberbiopsie)
- 403- Exzision von regionalen Lymphknoten
- 405- Radikale Exzision anderer Lymphknoten
- 407- Plastische Rekonstruktion und Transplantation an lymphatischen Strukturen
- 409- Sonstige Operationen an lymphatischen Strukturen
- 410A1- Hämatopoetische Stammzellentnahme aus dem Knochenmark
- 410A2- Hämatopoetische Stammzellentnahme aus dem peripheren Blut
- 410B- Hämatopoetische Stammzelltransplantation
- 410E- Entnahme von peripheren Blutzellen
- 414- Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe der Milz
- 419- Sonstige Operationen an Milz und Knochenmark
- 420- Ösophagotomie
- 421- Ösophagostomie
- 424- Exzision am Ösophagus
- 425- Intrathorakale Anastomose am Ösophagus
- 426- Prästernale Ösophagusanastomose
- 427- Ösophagomyotomie
- 42812-
- 42813-
- 42815-
- 42816-
- 42993- Sonstige Operation am Ösophagus, Antirefluxsystem zur Unterstützung der Funktion des ösophagealen Sphinkters
- 42994- Schlingenligatur und Clipping am Ösophagus
- 43- Inzision und Exzision am Magen
- 440- Vagotomie
- 443- Gastroenterostomie ohne Gastrektomie
- 444- Blutstillung und Ulkusaht in Magen oder Duodenum
- 445- Revision einer Magenanastomose
- 4465- Ösophagogastroplastik
- 4466- Sonstige Massnahmen zur Rekonstruktion der ösophagogastrischen Sphinkterfunktion
- 4467- Laparoskopische Massnahmen zur Rekonstruktion der ösophagogastrischen Sphinkterfunktion
- 4495- Restriktive Magenoperation
- 4496- Revision von restriktiven Magenoperationen

4497-	Entfernen von Vorrichtung(en) einer Magenrestriktion
44991-	
44992-	
44993-	
44998-	
44999-	
455-	Isolation eines Darmsegments
457-	Teilresektion am Dickdarm
458-	Kolektomie und Proktokolektomie
459-	Intestinale Anastomose
460-	Exteriorisation des Darms
461-	Kolostomie
462-	Jejunostomie und Ileostomie
463-	Sonstige Enterostomie
464-	Revision eines intestinalen Stomas
4651-	Verschluss eines Dünndarm-Stomas
46793-	
46794-	
46795-	
4697-	Darmtransplantation
46993-	Injektion am Darm
46998-	Durchtrennung der Laddschen Bänder
46999-	Verschluss Mesolücke bei innerer Hernie
47-	Operationen an der Appendix
484-	Rektumresektion mit Durchzugsverfahren
485-	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
486-	Sonstige Rektumresektion
487-	Plastische Rekonstruktion am Rektum
488-	Inzision oder Exzision von perirektaler Läsion und Gewebe
491-	Inzision oder Exzision einer Analfistel
4946-	Exzision von Hämorrhoiden
495-	Anale Sphinkterotomie
497-	Rekonstruktion am Anus
5011-	Geschlossene [Aspirations-] [Nadel-] Biopsie an der Leber
5012-	Offene Biopsie an der Leber
5013-	Transjuguläre Leberbiopsie
5021-	Fenestration einer oder mehrerer Leberzyste(n)
5023-	Offene Exzision von Läsion oder Gewebe der Leber
5025-	Laparoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe der Leber
50271-	Lokale Destruktion von Läsion oder Gewebe der Leber, offen chirurgisch
50272-	Lokale Destruktion von Läsion oder Gewebe der Leber, laparoskopisch
502A-	Partielle Hepatektomie
502B-	Transsektion der Leber sowie Ligatur von Portalvenenästen, ALPPS, Schritt 1
502C-	Partielle Hepatektomie zur Transplantation
505-	Lebertransplantation
506-	Rekonstruktion an der Leber
5099-	Sonstige Operation an der Leber
512-	Cholezystektomie
513-	Anastomose von Gallenblase oder Gallenwegen
514-	Inzision an den Gallenwegen zur Behebung einer Obstruktion
517-	Plastische Rekonstruktion an den Gallenwegen
51952-	

- 519A4- Laparoskopische Einlage oder Wechsel von nicht selbstexpandierendem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
- 519A5- Laparoskopische Einlage oder Wechsel von selbstexpandierendem, nicht beschichtetem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
- 519A6- Laparoskopische Einlage oder Wechsel von selbstexpandierendem, beschichtetem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
- 519A7- Offen chirurgische Einlage oder Wechsel von nicht selbstexpandierendem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
- 519A8- Offen chirurgische Einlage oder Wechsel von selbstexpandierendem, nicht beschichtetem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
- 519AA- Offen chirurgische Einlage oder Wechsel von selbstexpandierendem, beschichtetem Stent in den Gallengang, nach Anzahl Stents
- 52091-
- 5211- Geschlossene [Aspirations-] [Nadel-] Biopsie am Pankreas
- 525- Partielle Pankreatektomie
- 5283- Heterotransplantat des Pankreas
- 52951- Extraktion von Stein(en) aus dem Ductus pancreaticus
- 52953- Einlage einer Drainage in den Pankreasgang
- 52954- Einlage oder Wechsel eines nicht selbstexpandierenden Stents [Prothese] in den Pankreasgang, offen chirurgisch oder laparoskopisch
- 52955- Einlage oder Wechsel eines selbstexpandierenden Stents [Prothese] in den Pankreasgang, offen chirurgisch oder laparoskopisch
- 5295A- Entfernen eines Stents [Prothese] aus dem Pankreasgang, offen chirurgisch oder laparoskopisch
- 5296- Anastomose des Pankreas
- 5299- Sonstige offene Operationen am Pankreas
- 53- Hernienoperationen
- 541- Laparotomie
- 5422- Biopsie an Bauchwand oder Nabel
- 543- Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an Bauchwand oder Nabel
- 544- Exzision oder Destruktion von Peritonealgewebe und Peritonealläsion
- 545- Lösung von peritonealen Adhäsionen
- 547- Sonstige plastische Rekonstruktion an Bauchwand und Peritoneum
- 54990-
- 54993-
- 54994-
- 54995-
- 54996-
- 54998- Eingriffe an und mit einer Pumpe zur kontinuierlichen Aszitesdrainage
- 54A- Operationen im Retroperitonealraum
- 556- Nierentransplantation
- 558- Sonstige plastische Rekonstruktion an der Niere
- 5599- Sonstige Operationen an der Niere
- 560- Transurethrales Entfernen einer Obstruktion von Ureter und Nierenbecken
- 561- Ureterale Meatotomie
- 562- Ureterotomie
- 564- Ureterektomie
- 565- Kutane Ureteroileostomie
- 566- Sonstige äussere Harnableitung
- 567- Sonstige Anastomose oder Bypass an einem Ureter
- 568- Plastische Rekonstruktion eines Ureters
- 5699- Sonstige Operationen an einem Ureter
- 572- Vesikostomie

574-	Transurethrale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe der Harnblase
575-	Sonstige Exzision oder Destruktion von Harnblasengewebe
576-	Partielle Zystektomie
577-	Totale Zystektomie
578-	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Harnblase
5793-	(Postoperative) Blutstillung an der Harnblase
57991-	Entfernung und Exzision von Material und Gewebe aus einer Ersatzharnblase
57992-	Injektionsbehandlung an der Harnblase
57993-	Revision an der Harnblase
57994-	Operative Harnblasendehnung
58393-	
584-	Plastische Rekonstruktion an der Urethra
585-	Lösung einer Urethrastriktor
5894-	Adjustierbare Harninkontinenztherapie
590-	Dissektion am Retroperitonealgewebe
591-	Inzision am perivesikalen Gewebe
597-	Sonstige plastische Rekonstruktion bei Stressinkontinenz
598-	Ureter-Katheterisierung
599-	Sonstige Operationen an den Harnorganen
602-	Transurethrale Prostatektomie
605-	Radikale Prostatektomie
606-	Sonstige Prostatektomie
608-	Inzision oder Exzision am periprostatichen Gewebe
60991-	Destruktion von Prostatagewebe
60992-	Transurethrale Implantation von Prostatagewebe-Retraktoren, nach Anzahl Retraktoren
610-	Inzision und Drainage an Skrotum und Tunica vaginalis testis
6111-	Biopsie an Skrotum und Tunica vaginalis testis
613-	Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe am Skrotum
623-	Einseitige Orchidektomie
624-	Beidseitige Orchidektomie
626-	Plastische Rekonstruktion eines Hodens
638-	Plastische Rekonstruktion an Ductus deferens und Epididymis
6411-	Biopsie am Penis
643-	Amputation des Penis
644-	Plastische Rekonstruktion und Operation am Penis
645-	Operationen zur Geschlechtsangleichung
6492-	Inzision am Penis
6493-	Durchtrennung von Adhäsionen am Penis
650-	Ovariectomie
652-	Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe am Ovar
653-	Ovarektomie
654-	Salpingoovarektomie
657-	Plastische Rekonstruktion am Ovar
658-	Lösung von Adhäsionen an Ovar und Tuba uterina
659-	Sonstige Operationen am Ovar
660-	Salpingotomie
6611-	Biopsie an den Tubae uterinae
664-	Salpingektomie
667-	Plastische Rekonstruktion an einer Tuba uterina
66A-	Destruktion und Verschluss der Tubae uterinae
66B-	Exzision und Destruktion von Gewebe oder Läsion an der Tuba uterina
6711-	Endozervikale Biopsie

674-	Zervixamputation
6751-	Cerclage der Zervix
6812-	Diagnostische Endoskopie an Uterus und uterinem Halteapparat
6821-	Durchtrennung von endometrialen Synechien
68230-	
6829-	Sonstige Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe am Uterus und uterinem Halteapparat
683-	Subtotale Hysterektomie
684-	Totale Hysterektomie
686-	Radikale Hysterektomie
6992-	Behandlung wegen Infertilität
701-	Inzision an Vagina und Douglasraum
7024-	Biopsie an der Vagina
703-	Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Vagina und im Douglasraum
704-	Obliteration und subtotale oder totale Exstirpation der Vagina
706-	Konstruktion und Rekonstruktion der Vagina
707-	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Vagina
70A-	Deszensuschirurgie [Suspensionsoperation]
710-	Inzision an Vulva und Perineum
7111-	Biopsie an der Vulva
716-	Sonstige Vulvektomie
717-	Plastische Rekonstruktion an Vulva und Perineum
740-	Klassische Sectio caesarea
741-	Tiefe zervikale Sectio caesarea
742-	Extraperitoneale Sectio caesarea
744-	Sectio caesarea eines anderen näher bezeichneten Typs
7499-	Sonstige nicht näher bezeichnete Typen der Sectio caesarea
755-	Naht eines frischen geburtsbedingten Uterusrisses
75C8-	Ultraschallgesteuerte Eingriffe am fetalen Herz
75E-	Offen chirurgische fetale Eingriffe
760-	Inzision an Gesichtsschädelknochen ohne Durchtrennung
7611-	Biopsie an Gesichtsschädelknochen
76191-	
762-	Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion und Gewebe an Gesichtsschädelknochen
763-	Partielle Ostektomie an Gesichtsschädelknochen
764-	Exzision und Rekonstruktion an Gesichtsschädelknochen
765-	Temporomandibuläre Arthroplastik
766-	Sonstige plastische Rekonstruktion an Gesichtsschädelknochen und orthognathische Chirurgie
7676-	Offene Reposition einer Mandibulafraktur
7677-	Offene Reposition einer Processus alveolaris-Fraktur
7678-	Sonstige geschlossene Reposition einer Gesichtsschädelfraktur
7679-	Sonstige offene Reposition einer Gesichtsschädelfraktur
7691-	Knochentransplantat an Gesichtsschädelknochen
76922-	
76923-	
770-	Sequestrektomie
771-	Sonstige Knocheninzision ohne Knochendurchtrennung
7721-	Keilosteotomie an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
7725-	Keilosteotomie am Femur
7727-	Keilosteotomie an Tibia und Fibula
7728-	Keilosteotomie an Tarsalia und Metatarsalia
7729-	Sonstige Keilosteotomie an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
77312-	

- 7732- Sonstige Knochendurchtrennung am Humerus
- 7733- Sonstige Knochendurchtrennung an Radius und Ulna
- 7734- Sonstige Knochendurchtrennung an Karpalia und Metakarpalia
- 7735- Sonstige Knochendurchtrennung am Femur
- 7737- Sonstige Knochendurchtrennung an Tibia und Fibula
- 7738- Sonstige Knochendurchtrennung an Tarsalia und Metatarsalia
- 7739- Sonstige Knochendurchtrennung an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
- 774- Knochenbiopsie
- 775- Plastische Rekonstruktion bei Hallux valgus, Hallux rigidus und anderen Deformitäten der Zehen
- 7761- Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
- 7762- Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe am Humerus
- 7763- Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Radius und Ulna
- 7764- Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Karpalia und Metakarpalia
- 7765- Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe am Femur
- 7767- Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Tibia und Fibula
- 7768- Lokale Exzision und Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an Tarsalia und Metatarsalia
- 77691-
- 77692-
- 7781- Sonstige partielle Knochenresektion an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
- 7787- Sonstige partielle Knochenresektion an Tibia und Fibula
- 7791- Totale Resektion von Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
- 7797- Totale Resektion von Tibia und Fibula
- 7798- Totale Resektion von Tarsalia und Metatarsalia
- 7801- Knochentransplantation und Knochentransposition an Skapula und Klavikula
- 78021-
- 78031-
- 78041-
- 78051-
- 78061-
- 78071- Knochentransplantation und Knochentransposition an der Tibia
- 78072- Knochentransplantation und Knochentransposition an der Fibula
- 78081-
- 7809- Knochentransplantation und Knochentransposition an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
- 78111-
- 78112-
- 78121-
- 78129-
- 78131-
- 78141-
- 78153-
- 78161-
- 78171-
- 78172-
- 78181-
- 78191- Reposition einer Fraktur von Phalangen der Hand mit Anlegen eines Fixateur externe
- 78192- Reposition einer Fraktur des Beckens mit Anlegen eines Fixateur externe
- 78193- Reposition einer Fraktur von Phalangen des Fusses mit Anlegen eines Fixateur externe
- 78199- Reposition einer Fraktur sonstiger bezeichneter Knochen mit Anlegen eines Fixateur externe
- 782- Verkürzungsosteotomie
- 7835- Verlängerungsosteotomie am Femur

- 7838- Verlängerungsosteotomie an Tarsalia und Metatarsalia
- 7841- Sonstige plastische Rekonstruktion an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
- 7847- Sonstige plastische Rekonstruktion an Tibia und Fibula
- 78491- Sonstige plastische Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Knochen
- 78501- Knochenfixation nach Osteotomie, bei Knochentransplantation oder Knochenreposition
- 7851- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum
- 7852- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur am Humerus
- 7853- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Radius und Ulna
- 7854- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Karpalia und Metakarpalia
- 7855- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur am Femur
- 7856- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an der Patella
- 7857- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Tibia und Fibula
- 7858- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an Tarsalia und Metatarsalia
- 7859- Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen
- 78671-
- 78672-
- 78691-
- 78692-
- 78693-
- 78694-
- 78695-
- 789- Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators
- 791- Geschlossene Reposition einer Fraktur mit innerer Knochenfixation
- 792- Offene Reposition einer Fraktur ohne innere Knochenfixation
- 793- Offene Reposition einer Fraktur mit innerer Knochenfixation
- 794- Geschlossene Reposition einer Epiphysendistase mit oder ohne innere Knochenfixation
- 795- Offene Reposition einer Epiphysendistase
- 796- Débridement einer offenen Fraktur
- 798- Offene Reposition einer Luxation
- 799- Nicht näher bezeichnete Operation an Knochenverletzung
- 7A111- Knochenbiopsie an der Wirbelsäule
- 7A122-
- 7A2- Inzision und Exzision von Knochen und Gelenken der Wirbelsäule
- 7A3- Eingriffe an der Bandscheibe
- 7A4- Osteosynthese einzelner Wirbel, Kyphoplastie oder Vertebroplastie
- 7A5- Knochentransplantation, Knochentransposition und Knochenersatz an der Wirbelsäule
- 7A6- Implantation, Entfernen und Revision ohne Ersatz von Prothesen und Implantaten an der Wirbelsäule
- 7A7- Stabilisierung der Wirbelsäule und Stellungskorrektur
- 7A8- Revision ohne Ersatz und Entfernen von Osteosynthesematerial und weiterer Vorrichtungen, Wirbelsäule
- 7AA41-
- 800- Arthrotomie zur Prothesenentfernung
- 801- Sonstige Arthrotomie
- 8029- Arthroskopie an anderer bezeichneter Lokalisation
- 803- Gelenkbiopsie
- 804- Durchtrennung von Gelenkkapsel, Ligament oder Knorpel
- 806- Menishektomie am Knie
- 8070- Synovektomie, ohne Angabe der Lokalisation
- 8071- Synovektomie an der Schulter
- 8072- Synovektomie am Ellenbogen
- 8073- Synovektomie am Handgelenk
- 8075- Synovektomie an der Hüfte

- 8076- Synovektomie am Knie
- 8077- Synovektomie am Sprunggelenk
- 8078- Synovektomie an Fuss und Zehen
- 8079- Synovektomie an anderen näher bezeichneten Lokalisationen
- 808- Sonstige lokale Exzision oder Destruktion einer Gelenksläsion
- 809- Sonstige Exzision an einem Gelenk
- 811- Arthrodese und Arthrorise an Fuss und Sprunggelenk
- 812- Sonstige Arthrodese
- 814- Sonstige Rekonstruktion an Gelenken der unteren Extremitäten
- 815- Gelenkersatz der unteren Extremitäten
- 817- Arthroplastik und plastische Rekonstruktion an Hand, Fingern und Handgelenk
- 818- Arthroplastik und plastische Rekonstruktion an Schultergelenk und Ellenbogen
- 8192- Injektion einer therapeutischen Substanz in oder an Gelenke oder Ligamente
- 8193- Naht an Kapsel oder Ligament der oberen Extremitäten
- 8195- Naht an Kapsel oder Ligament der übrigen unteren Extremitäten
- 8196- Sonstige Rekonstruktion an Gelenken
- 8197- Revision einer Gelenkprothese an der oberen Extremität
- 8199- Sonstige Operationen an Gelenken und Gelenkstrukturen
- 819A- Knorpeltransplantation
- 8209- Sonstige Inzision an den Weichteilen der Hand
- 821- Durchtrennung von Muskel, Sehne und Faszie der Hand
- 822- Exzision einer Läsion an Muskel, Sehne und Faszie der Hand
- 823- Sonstige Exzision von Weichteilen der Hand
- 824- Naht an Muskel, Sehne und Faszie der Hand
- 825- Transplantation, Transposition, Transfer und Längenänderung von Muskel und Sehne der Hand
- 826- Rekonstruktion des Daumens
- 82721-
- 828- Sonstige plastische Operationen an der Hand
- 8299- Sonstige Operationen an Muskel, Sehne und Faszie der Hand
- 8302- Myotomie
- 8303- Bursotomie
- 8309- Sonstige Inzision an den Weichteilen
- 831- Durchtrennung von Muskel, Sehne und Faszie
- 8321- Biopsie an den Weichteilen
- 833- Exzision einer Läsion an Muskel, Sehne, Faszie und Bursa
- 834- Sonstige Exzision von Muskel, Sehne und Faszie
- 835- Bursektomie
- 836- Naht an Muskel, Sehne und Faszie
- 837- Plastische Rekonstruktion von Muskel und Sehne
- 838- Sonstige plastische Operationen an Muskel, Sehne und Faszie
- 8391- Lösung von Adhäsionen von Muskel, Sehne, Faszie und Bursa
- 8399- Andere Operationen an Muskel, Sehne, Faszie und Bursa
- 840- Amputation einer oberen Extremität
- 841- Amputation der unteren Extremität
- 842- Replantation einer Extremität
- 843- Revision eines Amputationsstumpfes
- 8453- Implantation von interner Verlängerungsvorrichtung der Extremitäten mit kinetischer Traktion
- 852- Exzision oder Destruktion von Mammagewebe
- 85A- Mastektomie
- 85D- Augmentationsmammaplastik
- 85E- Prothesenimplantation an der Mamma
- 85F- Revision und Entfernen einer Mammaprothese

- 85H- Freie Hauttransplantation und permanenter Hautersatz an der Mamma
- 85I- Lappenplastik und Revision der Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe der Mamma
- 85J- Sonstige Operationen an Haut und Subkutangewebe der Mamma
- 85K3- Plastische Rekonstruktion an der Mamma mit freiem Haut-Muskel-Lappen mit mikrovaskulärer Anastomosierung
- 85K4- Plastische Rekonstruktion der Mamma mit freiem Haut-Fett-Lappen mit mikrovaskulärer Anastomosierung
- 85K6- Revision von Haut-Muskel- und Haut-Fett-Lappenplastiken an der Mamma
- 8602- Injektion oder Tätowierung von Hautläsion oder Hautdefekt
- 862- Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an Haut und Subkutangewebe
- 863- Lokale Exzision von Läsion oder Gewebe an Haut und Subkutangewebe
- 864- Radikale und grossflächige Exzision von Läsion oder Gewebe an Haut und Subkutangewebe
- 865- Naht und Verschluss an Haut und Subkutangewebe
- 866A- Autologe Vollhauttransplantation
- 866B- Autologe Spalthauttransplantation
- 866C2- Permanenter Hautersatz durch zweischichtiges Dermis-Epidermis-Ersatzmaterial, grossflächig
- 866D- Revision einer freien Hauttransplantation und eines permanenten Hautersatzes
- 867- Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe
- 8683- Gewebereduktionsplastik und Liposuktion
- 8684- Korrektur einer Narbenkontraktur oder Bride
- 8685- Korrektur einer Syndaktylie
- 86880-
- 8688C- Temporäre Weichteildeckung durch alloplastisches Material, kleinflächig
- 8688D- Temporäre Weichteildeckung durch alloplastisches Material, grossflächig
- 8688E- Temporäre Weichteildeckung mittels allogener Haut, kleinflächig
- 8688F- Temporäre Weichteildeckung mittels allogener Haut, grossflächig
- 8688G- Temporäre Weichteildeckung mittels xenogener Haut, kleinflächig
- 8688H- Temporäre Weichteildeckung mittels xenogener Haut, grossflächig
- 8688I- Operative Anlage oder Wechsel eines Systems zur Vakuumversiegelung in Regional- oder Allgemeinanästhesie
- 86932-
- 86A2- Spezielle temporäre Weichteildeckungen bei Verbrennungen und Verätzungen
- 9221- Oberflächliche Radiotherapie
- 9222- Tiefe Orthovoltage Radiotherapie
- 9223- Radioisotopen-Teleradiotherapie
- 9224- Teleradiotherapie mit Photonen
- 9225- Teleradiotherapie mit Elektronen
- 9226- Teleradiotherapie mit anderen Partikelstrahlen
- 9227- Implantation oder Einsetzen radioaktiver Elemente
- 92280-
- 92281- Therapie mit offenen Radionukliden
- 92282- Intravaskuläre Therapie mit offenen Radionukliden
- 92284- Radiojodtherapie
- 92285- Radioimmuntherapie
- 92290- Brachytherapie mit umschlossenen Radionukliden
- 92291- Interstitielle Brachytherapie mit Implantation von entfernbaren Strahlern in einer Ebene
- 92292- Interstitielle Brachytherapie mit Implantation von entfernbaren Strahlern in mehreren Ebenen
- 92293- Interstitielle Brachytherapie mit Implantation von permanenten Strahlern, nach Anzahl der Quellen
- 92294- Brachytherapie mit Oberflächenapplikatoren
- 923- Stereotaktische Radiochirurgie
- 9922- Injektion oder Infusion einer antiinfektiösen Substanz
- 99290-
- 99B52- Komplexe endokrinologische Funktionsuntersuchung mit invasiver Katheter-Untersuchung

0102	Ventrikelpunktion durch einen früher implantierten Katheter
0109	Punktion am Schädel, sonstige
0110	Monitoring des intrakraniellen Drucks
022	Ventrikulostomie
0291	Lösung von kortikalen Adhäsionen
0296	Einsetzen einer sphenoidalen Elektrode
031	Durchtrennung einer intraspinalen Nervenwurzel
038	Injektion einer destruierenden Substanz in den Spinalkanal
0392	Injektion einer anderen Substanz in den Spinalkanal
0397	Revision eines Shunts an den Rückenmarkshäuten
039A21	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur Vorderwurzel-Neurostimulation
050	Durchtrennung von sympathischen Nerven oder Ganglien
0511	Biopsie an einem sympathischen Nerv oder Ganglion
059	Sonstige Operationen am Nervensystem
0611	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an der Schilddrüse
0612	Offene Biopsie an der Schilddrüse
0711	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an der Nebenniere
0712	Offene Biopsie an der Nebenniere
0715	Biopsie an der Hypophyse, nicht näher bezeichneter Zugang
073	Beidseitige Adrenalektomie
0882	Versorgung einer Risswunde des Augenlids, den Lidrand umfassend, partielle Tiefe
0883	Sonstige Versorgung einer Risswunde des Augenlids, partielle Tiefe
0884	Versorgung einer Risswunde des Augenlids, den Lidrand umfassend, volle Tiefe
0885	Sonstige Versorgung einer Risswunde des Augenlids, volle Tiefe
0886	Rhytidektomie am Unterlid
0887	Rhytidektomie am Oberlid
088999	Sonstige plastische Rekonstruktion des Augenlids, sonstige
090	Inzision der Tränendrüse
0911	Biopsie der Tränendrüse
0912	Biopsie des Tränensacks
093	Sonstige Operationen an der Tränendrüse
0944	Intubation des Ductus nasolacrimalis
096	Exzision an Tränensack und ableitenden Tränenwegen
100	Entfernen eines subkonjunktivalen Fremdkörpers aus der Konjunktiva durch Inzision
101	Sonstige Inzision der Konjunktiva
1091	Subkonjunktivale Injektion
110	Entfernen eines intrakornealen Fremdkörpers aus der Kornea mittels Magnet
111	Inzision der Kornea
1221	Diagnostische Aspiration der vorderen Augenkammer
1297	Sonstige Operationen an der Iris
129900	Sonstige Operationen an der vorderen Augenkammer, n.n.bez.
129999	Sonstige Operationen an der vorderen Augenkammer, sonstige
1411	Diagnostische Aspiration am Glaskörper
1501	Biopsie an äusserem Augenmuskel oder Sehne
156	Revision einer Operation an den äusseren Augenmuskeln
157	Versorgung eines Traumas an einem äusseren Augenmuskel
159	Sonstige Operationen an äusseren Augenmuskeln und Sehnen
161	Entfernen eines penetrierenden Fremdkörpers aus dem Auge, n.n.bez.
1691	Retrobulbäre Injektion einer therapeutischen Substanz
1692	Exzision einer Orbitaläsion
1699	Sonstige Operationen an Orbita und Augapfel, sonstige
1832	Resektion der Ohrmuschel, total

185	Chirurgische Korrektur absteigender Ohren
189	Operationen am äusseren Ohr, sonstige
2001	Myringotomie mit Paukenröhrcheneinlage
208	Operationen an der Tuba auditiva
2107	Stillung einer Epistaxis durch Exzision von nasaler Mukosa sowie Hauttransplantation an Septum und laterale Nasenwand
210910	Stillung einer Epistaxis durch Ligatur der A. sphenopalatina
211	Inzision an der Nase
2122	Nasenbiopsie
215	Submuköse Resektion des Nasenseptums
2172	Offene Reposition einer Nasenfraktur
2184	Revision einer Rhinoplastik
2185	Augmentationsrhinoplastik
2189	Plastische Rekonstruktion und Operationen an der Nase, sonstige
2211	Geschlossene [endoskopische] [Nadel-] Biopsie an einem Sinus paranasales
2212	Offene Biopsie an einem Sinus paranasales
239	Zahnextraktion und Zahnsanierung, sonstige
240	Inzision an Zahnfleisch und Alveolarkamm
246	Zahnfreilegung
248	Sonstige orthodontische Operationen
2501	Geschlossene [Nadel-] Biopsie an der Zunge
2502	Offene Biopsie an der Zunge
251	Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Zunge
2611	Geschlossene [Nadel-] Biopsie an Speicheldrüse oder -gang
2612	Offene Biopsie an Speicheldrüse oder -gang
271	Inzision am Gaumen
2758	Revision eines gestielten oder freien Lappens oder freien Hauttransplantates an Lippe und Mund
280	Inzision und Drainage an Tonsillen und peritonsillären Strukturen
284	Exzision eines Tonsillenrestes
286	Adenoidektomie ohne Tonsillektomie
290	Pharyngotomie
2992	Durchtrennung des N. glossopharyngeus
2999	Sonstige Operationen am Pharynx, sonstige
310	Injektion am Larynx
3171	Naht einer Rissverletzung an der Trachea
3172	Verschluss einer äusseren trachealen Fistel
3173	Verschluss einer anderen trachealen Fistel
3175	Rekonstruktion der Trachea sowie Konstruktion eines künstlichen Larynx
317900	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Trachea, n.n.bez.
326	Radikale Dissektion von Thoraxstrukturen
329	Exzision an Lunge und Bronchus, sonstige
331	Inzision an der Lunge
3320	Thorakoskopische Lungenbiopsie
3327	Geschlossene endoskopische Lungenbiopsie
3328	Offene Lungenbiopsie
3392	Ligatur eines Bronchus
3399	Sonstige Operationen an der Lunge
3402	Probethorakotomie
3404	Pleuraldrainage (einsetzen eines interkostalen Katheters zur Drainage)
3406	Thorakoskopische Drainage der Pleurahöhle
341	Inzision des Mediastinums
3422	Mediastinoskopie

- 349200 Intrapleurale Injektion, n.n.bez.
- 349299 Intrapleurale Injektion, sonstige
- 3493 Plastische Rekonstruktion an der Pleura
- 370 Perikardiozentese
- 3721 Rechtsherzkatheter
- 3722 Linksherzkatheter
- 3723 Kombiniertes Rechts- und Linksherzkatheter
- 3726 Invasiver elektrophysiologischer Test durch Katheter
- 3732 Aneurysmektomie am Herzen
- 373400 Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, sonstiger Zugang, n.n.bez.
- 3735 Partielle Ventrikulektomie
- 376C21 Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, extrakorporal, biventrikulär, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C61 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C71 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch thorakal (Thorakotomie, Minithorakotomie, Sternotomie)
- 376C72 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 376C81 Revision ohne Ersatz einer intraaortale Ballonpumpe [IABP], offen chirurgisch
- 376CA1 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, offen chirurgisch extra-thorakal (z. B. Gefäßfreilegung)
- 3778 Einsetzen eines temporären transvenösen Schrittmacher-Systems
- 3779 Revision oder Verlagerung von Tasche von kardialer Vorrichtung
- 377A00 Implantation einer Elektrode am Herzen, n.n.bez.
- 377B00 Entfernen einer Elektrode am Herzen, n.n.bez.
- 378C Implantation eines Ereignisrekorders
- 378D Entfernen eines Ereignisrekorders
- 378E00 Implantation eines Kardioverters oder Defibrillators, n.n.bez.
- 378E31 Implantation eines subkutanen Defibrillatorsystems
- 378F00 Entfernen eines Kardioverters oder Defibrillators, n.n.bez.
- 378F31 Entfernen eines subkutanen Defibrillatorsystems
- 3850 Ligatur und Stripping von Varizen, Lokalisation n.n.bez.
- 3851 Ligatur und Stripping von intrakraniellen Varizen
- 3855 Ligatur und Stripping von thorakalen Varizen
- 3857 Ligatur und Stripping von abdominalen Varizen
- 385931 (Isolierte) Crossektomie, V. saphena magna
- 385932 (Isolierte) Crossektomie, V. saphena parva
- 385933 (Isolierte) Crossektomie, Vv. saphena magna sowie parva
- 385940 Lokale Lasertherapie von Varizen
- 3924 Aorto-renaler Bypass
- 392711 Anlegen einer AV-Fistel mit allogenem oder alloplastischem Material für Hämodialyse
- 392712 Anlegen einer AV-Fistel mittels einer Hybridprothese aus zwei Komponenten, perkutan-transluminale Implantation der venösen Komponente sowie offen chirurgische Implantation des arteriellen Grafts
- 3928 Extrakraniell-intrakranieller Gefäß-Bypass
- 392900 Sonstiger (peripherer) Gefäß-Shunt oder -Bypass, n.n.bez.
- 392A Intra-intrakranieller Gefäß-Bypass
- 3963 Kardioplegie

3964	Intraoperativer kardialer Schrittmacher
3966	Perkutaner kardiopulmonaler Bypass
397510	Perkutan-transluminale Gefäßintervention, sonstige Gefäße, Kathetersysteme zu Rekanalisation von Totalverschlüssen
397511	Perkutan-transluminale Gefäßintervention, sonstige Gefäße, Rotationsthrombektomie
397515	Perkutan-transluminale Gefäßintervention, sonstige Gefäße, selektive Thrombolyse
397516	Perkutan-transluminale Gefäßintervention sonstige Gefäße, selektive Thrombolyse, ultraschallunterstützt
3993	Implantation einer Gefäß-zu-Gefäß-Kanüle
39A100	Spezifische Operationstechniken am Herzen, n.n.bez.
39A111	Einsatz eines Excimer-Laser
39B111	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefäße
39B181	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, andere thorakale Gefäße
39B1A4	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. pulmonalis
39B1C1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, andere abdominale und pelvine Arterien
39B1D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, viszerale Gefäße
39B1G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Arterien vom Oberschenkel
39B1H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefäße vom Unterschenkel
39B1L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, spinale Gefäße
39BE	(Perkutan-)transluminale Implantation eines selbstexpandierenden Bifurkationsstents, intrakraniell
400	Inzision an lymphatischen Strukturen
401100	Biopsie an einer lymphatischen Struktur, n.n.bez.
402200	Exzision und Destruktion einzelner mamma-aria-interna Lymphknoten, n.n.bez.
402900	Einfache Exzision und Destruktion einer anderen lymphatischen Struktur, n.n.bez.
402910	Exzision und Destruktion einzelner mediastinaler Lymphknoten, n.n.bez.
4100	Hämatopoetische Stammzellentnahme und -transplantation, n.n.bez.
410A09	Hämatopoetische Stammzellentnahme, sonstige
410D	Hämatopoetische Stammzellentnahme und -transplantation, sonstige
410H	Entnahme und Transplantation von peripheren Blutzellen, sonstige
411	Punktion der Milz
412	Splenotomie
415	Totale Splenektomie
4221	Operative Ösophagoskopie durch Inzision
4232	Lokale Exzision von anderer Läsion oder Gewebe aus dem Ösophagus
423399	Endoskopische Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe aus dem Ösophagus, sonstige
4239	Sonstige Destruktion von Läsion oder Gewebe aus dem Ösophagus
4284	Verschluss einer Ösophagusfistel, andernorts nicht klassifiziert
428899	Entfernung von Prothesen aus dem Ösophagus, sonstige
4291	Ligatur von Ösophagusvarizen
429900	Sonstige Operation am Ösophagus, n.n.bez.
429910	Sonstige Operation am Ösophagus, Sperroperation am Ösophagus
429999	Sonstige Operation am Ösophagus, sonstige
4411	Transabdominale Gastroskopie
4412	Gastroskopie durch ein künstliches Stoma
4415	Offene Biopsie am Magen
4429	Pyloroplastik, sonstige
4468	Gastroplastik

4469	Sonstige Rekonstruktion am Magen, sonstige
4492	Intraoperative Manipulation am Magen
4493	Einsetzen eines Magenballons
4494	Entfernen eines Magenballons
449900	Sonstige Magenoperationen, n.n.bez.
449951	Einlegen oder Wechsel einer nicht selbstexpandierenden Prothese am Magen, offen chirurgisch
449952	Einlegen oder Wechsel einer nicht selbstexpandierenden Prothese am Magen, laparoskopisch
449961	Einlegen oder Wechsel einer selbstexpandierenden Prothese am Magen, offen chirurgisch
449962	Einlegen oder Wechsel einer selbstexpandierenden Prothese am Magen, laparoskopisch
449971	Entfernen einer Prothese aus dem Magen, offen chirurgisch
449972	Entfernen einer Prothese aus dem Magen, laparoskopisch
4500	Inzision am Darm, n.n.bez.
4501	Inzision am Duodenum
4502	Sonstige Inzision am Dünndarm
4503	Inzision am Dickdarm
4515	Offene Biopsie am Dünndarm
4516	Ösophagogastroduodenoskopie [EGD] mit geschlossener Biopsie
4526	Offene Biopsie am Dickdarm
4527	Intestinale Biopsie an nicht näher bezeichneter Stelle
4549	Sonstige Destruktion einer Läsion im Dickdarm
456399	Totalexstirpation des Dünndarms, sonstige
4661	Fixierung des Dünndarms an der Bauchwand
4662	Sonstige Fixierung des Dünndarms
4663	Fixierung des Dickdarms an der Bauchwand
4671	Naht einer Duodenalverletzung
467211	Verschluss einer Duodenalfistel, offen chirurgisch
467212	Verschluss einer Duodenalfistel, laparoskopisch
4673	Naht einer Dünndarmverletzung, ausgenommen Duodenum
4675	Naht einer Dickdarmverletzung
467612	Verschluss einer Dickdarmfistel, laparoskopisch
4680	Intraabdominale Manipulation am Darm, n.n.bez.
4681	Intraabdominale Manipulation am Dünndarm
4682	Intraabdominale Manipulation am Dickdarm
468511	Bougierung des Darmes, offen chirurgisch
4691	Myotomie am Colon sigmoideum
4692	Myotomie am übrigen Kolon, ausser Sigmoid
469910	Dekompression des Darmes
469951	Einlegen oder Wechsel einer nicht selbstexpandierenden Prothese am Darm, offen chirurgisch
469952	Einlegen oder Wechsel einer nicht selbstexpandierenden Prothese am Darm, laparoskopisch
469961	Einlegen oder Wechsel einer selbstexpandierenden Prothese am Darm, offen chirurgisch
469962	Einlegen oder Wechsel einer selbstexpandierenden Prothese am Darm, laparoskopisch
469971	Entfernen einer Prothese am Darm, offen chirurgisch
469972	Entfernen einer Prothese am Darm, laparoskopisch
480	Proktotomie
481	Proktostomie
4891	Inzision einer Rektumstriktur
4892	Anorektale Myektomie
4893	Verschluss einer perirektalen Fistel
4901	Inzision eines Perianalabszesses
4902	Sonstige Inzision am Perianalgewebe
4903	Exzision von Marissen
4922	Biopsie am Perianalgewebe

4942	Injektion in Hämorrhoiden
4944	Destruktion von Hämorrhoiden durch Kryotherapie
4945	Ligatur von Hämorrhoiden
496	Exzision am Anus
500	Hepatotomie
5071	Totale Hepatektomie zur Lebend-Organspende, offen chirurgisch
5094	Sonstige Injektion einer therapeutischen Substanz in die Leber
5102	Cholezystostomie durch Trokar
5112	Perkutane Biopsie an Gallenblase oder Gallenwegen
5161	Exzision eines Zystikusrestes
5162	Exzision der Ampulla Vateri (mit Reimplantation des Ductus choledochus)
5169	Exzision eines anderen Gallengangs
5181	Dilatation des Sphincter Oddii
5183	Plastische Rekonstruktion des Sphincter pancreaticus
5189	Sonstige Operationen am Sphincter Oddii
520100	Drainage einer Pankreaszyste durch Katheter, n.n.bez.
5212	Offene Biopsie am Pankreas
523	Marsupialisation einer Pankreaszyste
524	Interne Drainage einer Pankreaszyste
5260	Totale Pankreatektomie, n.n.bez.
5261	Totale Pankreatektomie mit partieller Gastrektomie
5269	Totale Pankreatektomie, sonstige
5280	Pankreastransplantation, n.n.bez.
5284	Autotransplantation von Langerhans-Zellen
5286	Transplantation von Langerhans-Zellen, n.n.bez.
5297	Endoskopisches Einsetzen eines nasopankreatischen Drainagekatheters
5423	Biopsie am Peritoneum
5492	Entfernen eines Fremdkörpers aus der Peritonealhöhle
5494	Formung eines peritoneovaskulären Shunts
5496	Injektion von Luft in die Peritonealhöhle
5523	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an der Niere
5524	Offene Nierenbiopsie
554	Partielle Nephrektomie
555100	Nephroureterektomie, n.n.bez.
555101	Nephroureterektomie, ausser zur Transplantation
555102	Nephrektomie zur Transplantation, Lebendspende
5552	Nephrektomie einer belassenen Niere
5554	Beidseitige Nephrektomie
557	Nephropexie
5596	Sonstige Injektion einer therapeutischen Substanz in eine Niere
5632	Geschlossene perkutane Biopsie am Ureter
5633	Geschlossene endoskopische Biopsie am Ureter
5634	Offene Ureterbiopsie
5692	Implantation eines elektronischen Ureterstimulators
5693	Ersetzen eines elektronischen Ureterstimulators
5694	Entfernen eines elektronischen Ureterstimulators
5695	Ligatur an einem Ureter
5712	Lösung von intraluminalen Adhäsionen mit Inzision an der Harnblase
5733	Geschlossene [transurethrale] Biopsie der Harnblase
5734	Offene Biopsie der Harnblase
580	Urethrotomie
581	Urethrale Meatotomie

5891	Inzision am Periurethralgewebe
5892	Exzision am Periurethralgewebe
589311	Implantation eines künstlichen Harnblasensphinkters
5921	Biopsie am perirenal oder perivesikalen Gewebe
593	Plikatur am urethrovesikalen Übergang
594	Suprapubische Schlingensuspension
595	Retropubische urethrale Suspension
596	Paraurethrale Suspension
600	Inzision an der Prostata
6011	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an der Prostata
603	Suprapubische Prostatektomie
604	Retropubische Prostatektomie
6073	Exzision einer Vesicula seminalis
6093	Plastische Rekonstruktion an der Prostata
6094	Blutstillung an der Prostata
6096	Transurethrale Destruktion von prostatichem Gewebe durch Mikrowellenwärmetherapie
612	Exzision einer Hydrocele testis
620	Inzision am Hoden
6211	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie am Hoden
6212	Offene Biopsie am Hoden
622	Exzision oder Destruktion einer Läsion am Hoden
625	Orchidopexie
629920	Operative Verlagerung eines Abdominalhodens
631	Exzision einer Varikozele und Hydrocele funiculi
632	Exzision einer Epididymis-Zyste
633	Exzision von anderer Läsion oder Gewebe an Funiculus spermaticus und Epididymis
634	Epididymektomie
6351	Naht eines Risses an Funiculus spermaticus und Epididymis
6392	Epididymotomie
6399	Sonstige Operationen an Funiculus spermaticus, Epididymis und Ductus deferens, sonstige
640	Zirkumzision
642	Lokale Exzision oder Destruktion einer Läsion am Penis
6496	Entfernen einer internen Penisprothese
649810	Reposition einer Paraphimose in Narkose
649820	Revaskularisierungsoperation oder venöse Sperroperation (bei erektiler Dysfunktion)
6511	Aspirationsbiopsie am Ovar
668	Insufflation einer Tuba uterina
6693	Implantation oder Ersetzen einer Tuba uterina-Prothese
6694	Entfernen einer Tuba uterina-Prothese
6695	Insufflation einer therapeutischen Substanz in die Tubae uterinae
6696	Dilatation einer Tuba uterina
6697	Fimbrienimplantation in die Uteruswand
6699	Sonstige Operation an einer Tuba uterina
6712	Sonstige zervikale Biopsie
672	Konisation an der Zervix
6761	Naht eines Zervixrisses
6769	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Zervix, sonstige
680	Hysterotomie
6816	Geschlossene Biopsie am Uterus
688	Beckeneviszierung
693	Parazervikale Uterusdenervation
6941	Naht eines Risses am Uterus

6942	Verschluss einer Uterusfistel
696	Chirurgische Massnahmen zur Provokation oder Regulation der Menstruation
6991	Einsetzen einer therapeutischen Uteruseinlage
6993	Einsetzen von Laminarien
6998	Sonstige Operationen am uterinen Halteapparat
6999	Sonstige Operationen an Zervix und Uterus
7022	Kuldoskopie
7129	Operationen an einer Bartholin-Drüse, sonstige
714X10	Plastische Rekonstruktion der Klitoris (Ziehharmonikaplastik)
714X99	Operationen an der Klitoris, sonstige
715	Radikale Vulvektomie
728	Sonstige näher bezeichnete instrumentelle Entbindung
729	Sonstige nicht näher bezeichnete instrumentelle Entbindung
7593	Chirurgische Korrektur einer Inversio uteri
75B221	Fetoskopische Biopsie am Fetus
75C2	Ultraschallgesteuerte Shunteinlage beim Fetus
75C3	Ultraschallgesteuerte Destruktion von fetalem Gewebe
75C4	Ultraschallgesteuerte Embolisation zur fetalen Therapie
75C9	Ultraschallgesteuerte invasive fetale Therapien, sonstige
75D0	Fetoskopische invasive fetalen Therapien, n.n.bez.
75D1	Fetoskopische Destruktion und Exzision von fetalem Gewebe
75D2	Fetoskopische Einlage und Entfernen eines Trachea-Ballons
75D9	Fetoskopische invasive fetalen Therapien, sonstige
75F1	Intraamniotische Injektion zur Beendigung einer Schwangerschaft
75F2	Fetozid mittels ultraschallgesteuerter intrakardialer Injektion
7670	Reposition einer Gesichtsschädelfraktur, n.n.bez.
7672	Offene Reposition einer Jochbein- und Jochbogenfraktur
7694	Offene Reposition einer Kiefergelenksluxation
7696	Injektion einer therapeutischen Substanz ins Kiefergelenk
7697	Entfernen von internem Osteosynthesematerial vom Gesichtsschädelknochen
7720	Keilosteotomie, ohne Angabe der Lokalisation
7722	Keilosteotomie am Humerus
7723	Keilosteotomie an Radius und Ulna
7724	Keilosteotomie an Karpalia und Metakarpalia
773100	Sonstige Knochendurchtrennung an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum, n.n.bez.
773110	Sonstige Knochendurchtrennung an Skapula
773111	Sonstige Knochendurchtrennung an Klavikula
7783	Sonstige partielle Knochenresektion an Radius und Ulna
7784	Sonstige partielle Knochenresektion an Karpalia und Metakarpalia
7785	Sonstige partielle Knochenresektion am Femur
7786	Sonstige partielle Knochenresektion aus der Patella
7788	Sonstige partielle Knochenresektion an Tarsalia und Metatarsalia
780509	Knochen transplantation und Knochen transposition am Femur, sonstige
781699	Anlegen eines Fixateur externe an der Patella (inkl. Reposition von Frakturen), sonstige
7832	Verlängerungsosteotomie am Humerus
783920	Verlängerungsosteotomie am Becken
7844	Sonstige plastische Rekonstruktion an Karpalia und Metakarpalia
7845	Sonstige plastische Rekonstruktion am Femur
7846	Sonstige plastische Rekonstruktion an der Patella
7848	Sonstige plastische Rekonstruktion an Tarsalia und Metatarsalia
784900	Sonstige plastische Rekonstruktion an anderen näher bezeichneten Knochen, ausser Gesichtsschädelknochen, n.n.bez.

785000	Innere Knochenfixation ohne Reposition der Fraktur, ohne Angabe der Lokalisation, n.n.bez.
786005	Knochenimplantatentfernung, ohne Angabe der Lokalisation, Entfernung eines Knochen(teil)ersatzes
786008	Entfernung eines internen Verlängerungs- oder Knochentransportsystems (motorisiert / nicht-motorisiert), jede Lokalisation
786805	Knochenimplantatentfernung an Tarsalia und Metatarsalia, Entfernung eines Knochen(teil)ersatzes an Talus und Kalkaneus
786971	Arthroskopische Entfernung von Osteosynthesematerial
7AA2	Implantation von mitwachsenden oder expandierenden Systemen, Wirbelsäule
7AA3	Anbringen einer externen Fixationsvorrichtung an der Wirbelsäule
7AA6	Verwenden von Pedikelschraube(n) an der Wirbelsäule
8028	Arthroskopie von Fuss- und Zehen
8203	Bursotomie an der Hand
8271	Rekonstruktion eines Ringbandes an der Hand
827200	Plastische Operation an der Hand mit Muskel- oder Faszien-Transplantat, n.n.bez.
827299	Plastische Operation an der Hand mit Muskel- oder Faszien-Transplantat, sonstiges
8296	Sonstige Injektion eines Lokaltherapeutikums in die Weichteile der Hand
8392	Einsetzen oder Ersetzen eines Skelettmuskelstimulators
8396	Injektion einer therapeutischen Substanz in eine Bursa
8397	Injektion einer therapeutischen Substanz in eine Sehne
8454	Implantation von sonstiger internen Verlängerungsvorrichtung der Extremitäten
8492	Trennung von eineiigen siamesischen Zwillingen
8493	Trennung von zweieiigen siamesischen Zwillingen
849914	Borggreve-Plastik
849931	Transplantation von Vorderarm, Handgelenk oder Hand
8511	Geschlossene [perkutane] [Nadel-] Biopsie an der Mamma
856	Mastopexie
859	Operationen an der Mamma, sonstige
85B	Mammareduktionsplastik
85C	Injektion in die Mamma zur Defektauffüllung
85G0	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze und des Warzenhofs, n.n.bez.
85G1	Naht an der Brustwarze (nach Verletzung)
85G2	Transposition einer Brustwarze
85G3	Chirurgische Eversion einer invertierten Brustwarze
85G412	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze mit lokalem Lappen
85G9	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze und des Warzenhofs, sonstige
85K0	Plastische Operationen an der Mamma, n.n.bez.
85K5	Mammoplastik mit gestieltem Haut-Muskel-Transplantat (myokutaner Lappen)
85K9	Plastische Operationen an der Mamma, sonstige
8611	Biopsie an Haut und Subkutangewebe
8669	Freie Hauttransplantation und permanenter Hautersatz, sonstige
8681	Straffungsoperation am Gesicht
8682	Rhytidektomie am Gesicht
8691	Exzision von Haut zur Transplantation
86B122	Débridement an Nagel, Nagelbett oder Nagelfalz
8855	Koronare Arteriographie mit einem einzigen Katheter
8856	Koronare Arteriographie mit zwei Kathetern
9220	Infusion von flüssigem Radioisotop
922866	Radiorezeptorthherapie mit Somatostatin-Antagonisten
922869	Radiotherapie mit kleinen Molekülen, sonstige
9241	Intraoperative Strahlentherapie mit Elektronen
9715	Ersetzen eines Wundkatheters
9761	Entfernen eines Pyelostomie- oder Nephrostomie-Katheters

9918	Injektion oder Infusion von Elektrolyten
991A	Injektion, Infusion oder orale Gabe von Beta-Blocker zur Therapie des infantilen Hämangioms beim Neugeborenen und Säugling
999900	Aderlass, n.n.bez.
999902	Aderlass durch Blutentnahme
999909	Aderlass, durch sonstige Massnahme
99B510	Komplexe endokrinologische Funktionsuntersuchung ohne invasive Katheter-Untersuchung
228	Einlegen oder Wechsel von Implantaten in die Sinus paranasales
392714	Anlegen einer AV-Fistel für Hämodialyse, offen chirurgisch
392715	Anlegen einer AV-Fistel für Hämodialyse, perkutan-transluminal
8022	Arthroskopie des Ellenbogens
8026	Arthroskopie des Knies
8027	Arthroskopie des Sprunggelenks
376D09	Ersatz einer patientenfernen Teilkomponente eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, sonstige
5465	Definitiver Verschluss eines temporären Bauchwandverschlusses
5466	Naht einer Verletzung an der Bauchwand
5467	Naht an Mesenterium, Omentum majus oder minus (nach Verletzung)
5468	Naht an Peritoneum, sonstige
5469	Naht an Bauchwand, sonstige
397518	Perkutan-transluminale Ballonangioplastie, sonstige Gefässe
39751B	Perkutan-transluminale Bladeangioplastie, sonstige Gefässe
402211	Exzision und Destruktion einzelner mamma-internal Lymphknoten, ohne Markierung, thorakoskopisch
402915	Exzision und Destruktion einzelner mediastinaler Lymphknoten, ohne Markierung, thorakoskopisch
673	Sonstige Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Zervix
692	Plastische Rekonstruktion des uterinen Halteapparats
6949	Plastische Rekonstruktion am Uterus, sonstige
377B41	Entfernen von einem epikardialen Patch
377B51	Entfernen eines Drucksensors am Herzen
709	Sonstige Operationen an Vagina und Douglasraum

CHOP_Organ_Tx_alle

Tabelle CHOP_Organ_Tx_alle

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Organ_Tx_alle

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
335-	Lungentransplantation
336-	Kombinierte Herz-Lungentransplantation
3751-	Herztransplantation
505-	Lebertransplantation
528-	Pankreastransplantation
556-	Nierentransplantation

CHOP_Ovarektomie

*Tabelle CHOP_Ovarektomie***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Ovarektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
653-	Ovarektomie
654-	Salpingoovarektomie
072211	Einseitige Adrenalektomie, mit Ovarektomie
688	Beckeneviszeration

CHOP_Palliativdienst *Tabelle CHOP_Palliativdienst*

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Palliativdienst

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
938B-	Spezialisierte Palliative Care

CHOP_Palliativkomplex *Tabelle CHOP_Palliativkomplex*

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Palliativkomplex

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
938A2-	Palliativmedizinische Komplexbehandlung, nach Anzahl Behandlungstage

CHOP_Pankreaseingriffe

Tabelle CHOP_Pankreaseingriffe

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Pankreaseingriffe

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
520-	Pankreatotomie
522-	Lokale Exzision oder Destruktion an Pankreas und Ductus pancreaticus
523	Marsupialisation einer Pankreaszyste
524	Interne Drainage einer Pankreaszyste

CHOP_Pankreasresektion

Tabelle CHOP_Pankreasresektion

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Pankreasresektion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
525-	Partielle Pankreatektomie
5260	Totale Pankreatektomie, n.n.bez.
5261	Totale Pankreatektomie mit partieller Gastrektomie
5262	Totale Pankreatektomie, pyloruserhaltend
5263	Totale Pankreatektomie, duodenumhaltend
5269	Totale Pankreatektomie, sonstige

CHOP_Pankreas_excl	<i>Tabelle CHOP_Pankreas_excl</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Pankreas_excl

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
528-	Pankreastransplantation
5264	Totale Pankreatektomie zur Transplantation, postmortal

CHOP_Pankreas_Tx*Tabelle CHOP_Pankreas_Tx*

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Pankreas_Tx

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
528-	Pankreastransplantation

CHOP_partielle_Nephrektomie*Tabelle CHOP_partielle_Nephrektomie*

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_partielle_Nephrektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
554	Partielle Nephrektomie

CHOP_partielle_Nephrektomie_lap

Tabelle CHOP_partielle_Nephrektomie_lap

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_partielle_Nephrektomie_lap

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
542100	Laparoskopie, n.n.bez.
542120	Laparoskopie, Zugangsweg für chirurgische (therapeutische) Interventionen
542130	Laparoskopie, Laparoskopie mit Drainage
542199	Laparoskopie, sonstige

CHOP_Perikard

Tabelle CHOP_Perikard

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Perikard

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
37121-370	Perikardiozentese

CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP

Tabelle CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
81511-	Erstimplantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks
81522-	Erstimplantation einer Teilprothese des Hüftgelenks
81523-	Erstimplantation einer Teilkomponente einer Hüftendoprothese
815100	Implantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks, n.n.bez.
815200	Implantation einer Teilprothese des Hüftgelenks, Implantation von Teilkomponenten einer Hüftendoprothese, n.n.bez.

CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP

Tabelle CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
84A-	Zusatzinformationen zu Operationen am Bewegungsapparat
791520	Geschlossene Reposition einer sonstigen Femurfraktur mit innerer Knochenfixation
793511	Offene Reposition einer Schenkelhalsfraktur und proximalen Femurfraktur mit innerer Knochenfixation

CHOP_Pleurektomie	<i>Tabelle CHOP_Pleurektomie</i>

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Pleurektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
345-	Pleurektomie

CHOP_Pneumektomie	<i>Tabelle CHOP_Pneumektomie</i>

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Pneumektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
325-	Pneumonektomie

CHOP_Prostata_TUR	<i>Tabelle CHOP_Prostata_TUR</i>

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Prostata_TUR

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
602-	Transurethrale Prostatektomie

CHOP_PTA_Bein	<i>Tabelle CHOP_PTA_Bein</i>

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_PTA_Bein

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
004B18	PTKI an Oberschenkel- Arterien und A. poplitea
004B1A	PTKI an Unterschenkel- Arterien
397518	Perkutan-transluminale Ballonangioplastie, sonstige Gefäße
39751B	Perkutan-transluminale Bladeangioplastie, sonstige Gefäße

CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie

Tabelle CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
605-	Radikale Prostatektomie

CHOP_Radiojod

Tabelle CHOP_Radiojod

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Radiojod

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
92284-	Radiojodtherapie

CHOP_reiner_Aortenklappenersatz

Tabelle CHOP_reiner_Aortenklappenersatz

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_reiner_Aortenklappenersatz

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
35F10-	
35F11-	Aortenklappenersatz durch Allograft [Homograft]
35F15-	Aortenklappenersatz durch mechanische Prothese
35F16-	Aortenklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, biologisch
35F17-	Aortenklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, mechanisch
35F121	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über vollständige Sternotomie
35F122	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F131	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, über vollständige Sternotomie
35F132	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F141	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, über vollständige Sternotomie
35F142	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)

CHOP_Rektumresektion *Tabelle CHOP_Rektumresektion*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Rektumresektion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
484-	Rektumresektion mit Durchzugsverfahren
485-	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
486-	Sonstige Rektumresektion

CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh
Tabelle CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
485-	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung

CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh
<i>Tabelle CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh</i>

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
4866-	Rektumresektion mit Sphinktererhaltung

CHOP_Resektion_brusterhaltend
<i>Tabelle CHOP_Resektion_brusterhaltend</i>

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Resektion_brusterhaltend

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
852C-	Débridement an der Mamma
85G4-	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze
85I-	Lappenplastik und Revision der Lappenplastik an Haut und Subkutangewebe der Mamma
85K3-	Plastische Rekonstruktion an der Mamma mit freiem Haut-Muskel-Lappen mit mikrovaskulärer Anastomosierung
85K4-	Plastische Rekonstruktion der Mamma mit freiem Haut-Fett-Lappen mit mikrovaskulärer Anastomosierung
8520	Exzision oder Destruktion von Mammagewebe, n.n.bez.
8525	Exzision einer Brustwarze
8527	Lokale Exzision von Läsion oder Gewebe an Haut der Mamma
8528	Lokale Exzision von Läsion oder Gewebe der Mamma
8529	Exzision oder Destruktion von Mammagewebe, sonstige
852A	Destruktion von Läsion oder Gewebe an Haut der Mamma
852B	Destruktion von Läsion oder Gewebe der Mamma
85A1	Partielle Mastektomie
85B	Mammareduktionsplastik
85D0	Augmentationsmammaplastik, n.n.bez.
85D9	Augmentationsmammaplastik, sonstige
85G0	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze und des Warzenhofs, n.n.bez.
85G1	Naht an der Brustwarze (nach Verletzung)
85G2	Transposition einer Brustwarze
85G3	Chirurgische Eversion einer invertierten Brustwarze
85G9	Plastische Rekonstruktion der Brustwarze und des Warzenhofs, sonstige
85K1	Naht einer Verletzung der Mamma
85K5	Mammaplastik mit gestieltem Haut-Muskel-Transplantat (myokutaner Lappen)
85K9	Plastische Operationen an der Mamma, sonstige

CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien

Tabelle CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
321-	Sonstige Exzision an einem Bronchus
322A-	Lokale Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge
323-	Anatomische Segmentresektion der Lunge
324-	Lobektomie an der Lunge
325-	Pneumonektomie
3222	Chirurgische Lungenvolumenreduktion
326	Radikale Dissektion von Thoraxstrukturen

CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend

Tabelle CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
85A2-	Hautsparende Mastektomie
85A3-	Brustwarzenerhaltende Mastektomie
85A6-	Radikale Mastektomie
85A0	Mastektomie, n.n.bez.
85A4	Einfache Mastektomie
85A5	Modifizierte radikale Mastektomie
85A7	Erweiterte radikale Mastektomie
85A8	Mastektomie bei Gynäkomastie
85A9	Mastektomie, sonstige

CHOP_Roboterchirurgie *Tabelle CHOP_Roboterchirurgie*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Roboterchirurgie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
009950	Anwendung eines OP-Roboters

CHOP_Rueckenmark *Tabelle CHOP_Rueckenmark*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Rueckenmark

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
0305-	Inzision des Spinalkanals, Rückenmarks und Rückenmarkhäuten
032-	Chordotomie
034-	Exzision oder Destruktion einer Läsion an Rückenmark oder Rückenmarkhäuten
035-	Plastische Operationen an Strukturen des Rückenmarks
037-	Shunt am Spinalkanal
0390-	Einsetzen eines Katheters in den Spinalkanal zur Infusion von therapeutischen oder palliativen Substanzen

0393-	Implantation oder Wechsel der Elektrode(n) eines spinalen Neurostimulators
0394-	Entfernen der Elektrode(n) eines spinalen Neurostimulators
03990-	
03991-	Operation an intraspinalen Blutgefäßen
03992-	Operation am spinalen Liquorsystem
03994-	Revision und Entfernung eines Katheters zur intrathekalen und epiduralen Infusion
039A0-	
039A1-	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur epiduralen Neurostimulation
039B0-	
0301	Entfernen eines Fremdkörpers vom Spinalkanal
031	Durchtrennung einer intraspinalen Nervenwurzel
036	Lösung von Adhäsionen an Rückenmark und Nervenwurzeln
0397	Revision eines Shunts an den Rückenmarkshäuten
0398	Entfernen eines Shunts von den Rückenmarkshäuten
039930	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines epiduralen Neurostimulators, Stabelektrode, Einzelelektrodensystem
039931	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines epiduralen Neurostimulators, Stabelektrode, Mehrelektrodensystem
039932	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines epiduralen Neurostimulators, Plattenelektrode, Einzelelektrodensystem
039933	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines epiduralen Neurostimulators, Plattenelektrode, Mehrelektrodensystem
039A31	Revision ohne Ersatz eines Neurostimulators zur epiduralen Neurostimulation
039A41	Entfernen eines Neurostimulators zur epiduralen Neurostimulation
039B10	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion, n.n.bez.
039B11	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion mit programmierbarem variablem Tagesprofil
039B12	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion mit konstanter Flussrate
039B19	Implantation oder Wechsel einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion, sonstige
039B21	Revision ohne Ersatz einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion
039B31	Entfernen einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion
397928	Coil-Embolisation oder -Verschluss von spinalen Gefäßen

CHOP_Schilddruese

Tabelle CHOP_Schilddruese

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Schilddruese

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
062-	Unilaterale Hemithyreoidektomie
063-	Partielle Thyreoidektomie, Exzision und Destruktion von Schilddrüsengewebe
064-	Vollständige [totale] Thyreoidektomie
065-	Substernale Thyreoidektomie
066-	Exzision einer Thyreoidea lingualis

CHOP_Schmerztherapie_lokal

Tabelle CHOP_Schmerztherapie_lokal

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_Schmerztherapie_lokal
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
0396-	Perkutane Denervierung einer Facette
04812-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum an Nervenwurzeln und wirbelsäulennahe Nerven, zur Schmerztherapie
0531-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum an einen sympathischen Nerv oder Ganglion, zur Schmerztherapie
81921-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum in oder an Gelenke der Wirbelsäule, zur Schmerztherapie, ohne bildgebende Verfahren [BV]
81922-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum in oder an Gelenke der Wirbelsäule, zur Schmerztherapie, mit bildgebende Verfahren [BV]

CHOP_schwere_Komplikationen

Tabelle CHOP_schwere_Komplikationen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_schwere_Komplikationen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
3791	Offene Herzmassage
9960	Kardiopulmonale Reanimation, n.n.bez.
9962	Sonstiger Elektroschock am Herzen
9963	Äussere Herzmassage

CHOP_Sectio

Tabelle CHOP_Sectio

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Sectio

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
740-	Klassische Sectio caesarea
741-	Tiefe zervikale Sectio caesarea
742-	Extraperitoneale Sectio caesarea
744-	Sectio caesarea eines anderen näher bezeichneten Typs
7499-	Sonstige nicht näher bezeichnete Typen der Sectio caesarea

CHOP_SHF_EndoproOP

*Tabelle CHOP_SHF_EndoproOP***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_SHF_EndoproOP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
81511-	Erstimplantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks
81522-	Erstimplantation einer Teilprothese des Hüftgelenks
81523-	Erstimplantation einer Teilkomponente einer Hüftendoprothese
815100	Implantation einer Totalendoprothese des Hüftgelenks, n.n.bez.
815200	Implantation einer Teilprothese des Hüftgelenks, Implantation von Teilkomponenten einer Hüftendoprothese, n.n.bez.

CHOP_SHF_OsteoOP*Tabelle CHOP_SHF_OsteoOP*

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_SHF_OsteoOP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
84A-	Zusatzinformationen zu Operationen am Bewegungsapparat
791520	Geschlossene Reposition einer sonstigen Femurfraktur mit innerer Knochenfixation
793511	Offene Reposition einer Schenkelhalsfraktur und proximalen Femurfraktur mit innerer Knochenfixation

CHOP_SM_Defi*Tabelle CHOP_SM_Defi*

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_SM_Defi

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
378A0-	
378A2-	Implantation eines Zweikammer-Schrittmachers
378E-	Implantation von Kardioverter oder Defibrillatoren
378A11	Implantation eines Einkammer-Schrittmachers
378A31	Implantation eines Resynchronisationsherzschrmmacher [CRT-P]
378A42	Implantation eines transvenösen, sondenlosen Herzschrittmachers, Einkammerstimulation
378A43	Implantation eines transvenösen, sondenlosen Herzschrittmachers, Zweikammerstimulation

CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment

Tabelle CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A7111	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 1 Segment
7A7121	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 1 Segment
7A7211	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 1 Segment
7A7221	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 1 Segment
7AA131	1 implantierter Wirbelkörperersatz
7AA141	1 implantierte Wirbelkörperersatzprothese
7AA151	1 implantiertes interkorporelles Implantat

CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment

Tabelle CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A7112	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 2 Segmente
7A7122	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 2 Segmente
7A7212	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 2 Segmente
7A7222	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 2 Segmente
7AA132	2 implantierte Wirbelkörperersatz
7AA142	2 implantierte Wirbelkörperersatzprothesen
7AA152	2 implantierte interkorporelle Implantate

CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment

Tabelle CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A7113	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 3 Segmente
7A7114	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 4 Segmente
7A7115	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 5 Segmente
7A7116	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 6 Segmente
7A7117	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 7 Segmente
7A7118	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 8 Segmente
7A711A	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 9 Segmente
7A711B	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 10 Segmente
7A711C	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 11 Segmente
7A711D	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 12 Segmente
7A711E	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 13 Segmente
7A711F	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 14 und mehr Segmente
7A7123	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 3 Segmente
7A7124	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 4 Segmente
7A7125	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 5 Segmente
7A7126	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 6 Segmente
7A7127	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 7 Segmente
7A7128	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 8 Segmente
7A712A	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 9 Segmente
7A712B	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 10 Segmente
7A712C	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 11 Segmente
7A712D	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 12 Segmente
7A712E	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 13 Segmente
7A712F	Fusion von Wirbeln mit Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 14 und mehr Segmente
7A7213	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 3 Segmente
7A7214	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 4 Segmente
7A7215	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 5 Segmente
7A7216	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 6 Segmente
7A7217	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 7 Segmente
7A7218	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 8 Segmente
7A721A	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 9 Segmente
7A721B	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 10 Segmente
7A721C	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 11 Segmente
7A721D	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 12 Segmente
7A721E	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 13 Segmente
7A721F	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang dorsal und dorsolateral, 14 und mehr Segmente
7A7223	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 3 Segmente
7A7224	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 4 Segmente
7A7225	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 5 Segmente
7A7226	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 6 Segmente
7A7227	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 7 Segmente
7A7228	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 8 Segmente
7A722A	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 9 Segmente
7A722B	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 10 Segmente
7A722C	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 11 Segmente
7A722D	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 12 Segmente
7A722E	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 13 Segmente
7A722F	Dynamische Stabilisierung der Wirbelsäule, Zugang ventral, 14 und mehr Segmente
7AA133	3 implantierte Wirbelkörperersatz
7AA134	4 implantierte Wirbelkörperersatz

7AA135	5 und mehr implantierte Wirbelkörperersatz
7AA143	3 implantierte Wirbelkörperersatzprothesen
7AA144	4 implantierte Wirbelkörperersatzprothesen
7AA145	5 und mehr implantierte Wirbelkörperersatzprothesen
7AA153	3 implantierte interkorporelle Implantate
7AA154	4 implantierte interkorporelle Implantate
7AA155	5 und mehr implantierte interkorporelle Implantate

CHOP_Steinentfernung *Tabelle CHOP_Steinentfernung*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Steinentfernung

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
550-	Nephrotomie und Nephrostomie
551-	Pyelotomie und Pyelostomie
560-	Transurethrales Entfernen einer Obstruktion von Ureter und Nierenbecken
562-	Ureterotomie
5719-	Sonstige Zystotomie
9851	Extrakorporelle Stosswellen-Lithotripsie [ESWL] von Niere, Ureter und Blase

 CHOP_Stent_Carotis *Tabelle CHOP_Stent_Carotis*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Stent_Carotis

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
39B52-	
39B62-	
39B122	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis n.n.bez.
39B123	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis communis
39B125	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis interna extrakraniell
39B126	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis interna extrakraniell mit A. carotis communis
39B127	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis externa
39B222	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis n.n.bez.
39B223	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis communis
39B225	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis interna extrakraniell
39B226	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis interna extrakraniell mit A. carotis communis
39B227	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis externa
39B322	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis n.n.bez.
39B323	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis communis
39B325	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis interna extrakraniell
39B326	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis interna extrakraniell mit A. carotis communis
39B327	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. carotis externa
39B422	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis n.n.bez.
39B423	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis communis
39B425	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis interna extrakraniell

39B426	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis interna extrakraniell mit A. carotis communis
39B427	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. carotis externa
39B722	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, A. carotis n.n.bez.
39B723	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, A. carotis communis
39B725	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, A. carotis interna extrakraniell
39B726	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, A. carotis interna extrakraniell mit A. carotis communis
39B727	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, A. carotis externa
39B822	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, A. carotis n.n.bez.
39B823	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, A. carotis communis
39B825	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, A. carotis interna extrakraniell
39B826	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, A. carotis interna extrakraniell mit A. carotis communis
39B827	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, A. carotis externa
39BH22	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, A. carotis n.n.bez.
39BH23	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, A. carotis communis
39BH25	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, A. carotis interna extrakraniell
39BH26	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, A. carotis interna extrakraniell mit A. carotis communis
39BH27	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, A. carotis externa

CHOP_Stent_excl

Tabelle CHOP_Stent_excl

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Stent_excl

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
39721-	Selektive Embolisation von intrakraniellen Gefässen
39B111	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefässe
39B211	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefässe
39B311	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefässe
39B411	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefässe
39B511	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, intrakranielle Gefässe
39B611	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, intrakranielle Gefässe
39B711	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, intrakranielle Gefässe
39B811	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, intrakranielle Gefässe
39BE	(Perkutan-)transluminale Implantation eines selbstexpandierenden Bifurkationsstents, intrakraniell
39BF11	(Perkutan-)transluminale Implantation von selbstexpandierenden Mikrostenstents, intrakranielle Gefässe
39BH11	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, intrakranielle Gefässe

CHOP_Stent_Vertebralis

Tabelle CHOP_Stent_Vertebralis

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Stent_Vertebralis

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
39B128	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. vertebrales extrakraniell
39B228	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. vertebrales extrakraniell
39B328	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, A. vertebrales extrakraniell

- 39B428 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. vertebralis extrakraniell
- 39B728 (Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, A. vertebralis extrakraniell
- 39B828 (Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, A. vertebralis extrakraniell
- 39BH28 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, A. vertebralis extrakraniell

CHOP_Stroke

*Tabelle CHOP_Stroke***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Stroke

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
99BA1-	Neurologische Komplexbehandlung des akuten Hirnschlags in Stroke Center [SC], nach Behandlungsdauer in Stunden
99BA2-	Neurologische Komplexbehandlung des akuten Hirnschlags in einer Stroke Unit [SU], nach Behandlungsdauer in Stunden
99BA3-	Komplexbehandlung des akuten Hirnschlags im neurologischen Telekonsildienst
99A7	Komplexdiagnostik des akuten Hirnschlags in Stroke Unit oder Stroke Center, bis maximal 24 Stunden

CHOP_SZ_Therapie_allogen

Tabelle CHOP_SZ_Therapie_allogen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_SZ_Therapie_allogen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
410B32	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, allogene gerichtet, verwandt, HLA-identisch
410B33	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, allogene gerichtet, verwandt, nicht-HLA-identisch
410B34	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, allogene gerichtet, nicht-verwandt, HLA-identisch
410B35	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, allogene gerichtet, nicht-verwandt, nicht-HLA-identisch

CHOP_SZ_Therapie_autogen

Tabelle CHOP_SZ_Therapie_autogen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_SZ_Therapie_autogen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
36991-	
37991-	Intramyokardiale Stammzelltherapie
410B31	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, autolog

CHOP_TAVI_TEER_Ausschluss

Tabelle CHOP_TAVI_TEER_Ausschluss

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_TAVI_TEER_Ausschluss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
35E113	Valvuloplastik der Aortenklappe, endovaskulärer Zugang
35E114	Valvuloplastik der Aortenklappe kathetergesteuert, transapikal

CHOP_TEER_Herzklappen *Tabelle CHOP_TEER_Herzklappen*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_TEER_Herzklappen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
35E214	Valvuloplastik der Mitralklappe, endovaskulärer Zugang, transvenös
35E416	Valvuloplastik der Trikuspidalklappe, endovaskulärer Zugang, transvenös

CHOP_Teilresektion	<i>Tabelle CHOP_Teilresektion</i>

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Teilresektion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
321-	Sonstige Exzision an einem Bronchus
322A-	Lokale Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge
323-	Anatomische Segmentresektion der Lunge
324-	Lobektomie an der Lunge
3222	Chirurgische Lungenvolumenreduktion
326	Radikale Dissektion von Thoraxstrukturen

CHOP_TEPABST

*Tabelle CHOP_TEPABST***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_TEPABST

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
819696	Sonstige gelenkrekonstruktive und gelenkplastische Eingriffe, Einbringen von Abstandshaltern (z. B. nach Entfernung einer Endoprothese)

CHOP_Therap_Katheter

*Tabelle CHOP_Therap_Katheter***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Therap_Katheter

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
006-	Massnahmen an Blutgefässen
3608-	Implantation von Stents in Koronararterien, perkutan-transluminal
3609	Sonstige Koronararterien-Desobliteration
360A	Implantation perkutan-transluminal eines strömungsreduzierenden Drahtgeflechts in den Koronarsinus

CHOP_Therap_Massnahmen

Tabelle CHOP_Therap_Massnahmen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Therap_Massnahmen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
001-	Pharmakon
004B0-	
004H-	Verwendete Mikrokathetersysteme bei transluminalen Gefässinterventionen
00660-	
00940-	
00943-	Intraoperatives neurophysiologisches Monitoring, nach Dauer
00952-	Patientenschulung bei neu diagnostiziertem oder entgleistem Diabetes mellitus (Typ 1 oder Typ 2), nach Anzahl der Behandlungen
00953-	Patienten- und Angehörigenschulung zum Umgang mit einem Stoma, nach Anzahl der Behandlungen
0097-	Nachprogrammierung eines implantierten Neurostimulators
0098-	Wiederbefüllung und Programmierung einer vollständig implantierten, programmierbaren Infusionspumpe
009A8-	Verwendung einer azellulären Matrix aus Tier- oder Menschengewebe (quervernetzt oder nicht quervernetzt), nach Fläche der applizierten Matrix
0116-	Monitoring der zerebralen Sauerstoffsättigung [PtIO ₂]
0293-	Eingriffe an oder mit Elektrode(n) zur intrakraniellen Neurostimulation
0297-	Eingriffe an oder mit einem Neurostimulator zur intrakraniellen Neurostimulation
0298-	Eingriffe an oder mit einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intraventrikulären Infusion
029A-	Eingriffe an oder mit Neurostimulatoren mit integrierten Elektroden zur intrakraniellen Neurostimulation
0390-	Einsetzen eines Katheters in den Spinalkanal zur Infusion von therapeutischen oder palliativen Substanzen
03910-	
0393-	Implantation oder Wechsel der Elektrode(n) eines spinalen Neurostimulators
0394-	Entfernen der Elektrode(n) eines spinalen Neurostimulators
03993-	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines spinalen Neurostimulators
03994-	Revision und Entfernung eines Katheters zur intrathekalen und epiduralen Infusion
039A-	Eingriffe an oder mit einem Neurostimulator zur Stimulation von Rückenmark und Strukturen des Spinalkanals
039B-	Eingriffe an oder mit einer vollständig implantierbaren Infusionspumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion

0481-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum an einen peripheren Nerv
0492-	Implantation oder Wechsel der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators
04931-	
04932-	
0494-	Revision ohne Ersatz der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators
04950-	
04952-	Revision ohne Ersatz eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation
04953-	Entfernen eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation
0531-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum an einen sympathischen Nerv oder Ganglion, zur Schmerztherapie
26311-	
26321-	
35422-	Bildung von Herzseptumdefekten, perkutan-transluminal
35981-	
3608-	Implantation von Stents in Koronararterien, perkutan-transluminal
36991-	
3769-	Dauer der Behandlung mit einem herzkreislauf- und lungenunterstützenden System
378A2-	Implantation eines Zweikammer-Schrittmachers
378B2-	Entfernen eines Zweikammer-Schrittmachers
37991-	Intramyokardiale Stammzelltherapie
387X2-	
3961-	Extrakorporelle Zirkulation [ECC]
39750-	
39752-	
39770-	
3995-	Hämodialyse
3997-	Sonstige Perfusion
39A21-	Verwendung eines Herzschrittmachers oder Defibrillators mit besonderen Eigenschaften
39B-	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents in Blutgefässe
5211-	Geschlossene [Aspirations-] [Nadel-] Biopsie am Pankreas
5498-	Peritonealdialyse
570-	Transurethrale Drainage der Harnblase
57992-	Injektionsbehandlung an der Harnblase
598-	Ureter-Katheterisierung
735-	Manuell unterstützte Geburt
737-	Stationäre Behandlung vor Entbindung
75C11-	
787-	Osteoklasie
789-	Einsetzen eines Knochenwachstumsstimulators
790-	Geschlossene Reposition einer Fraktur ohne innere Knochenfixation
791-	Geschlossene Reposition einer Fraktur mit innerer Knochenfixation
794-	Geschlossene Reposition einer Epiphysendiastase mit oder ohne innere Knochenfixation
797-	Geschlossene Reposition einer Luxation
81921-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum in oder an Gelenke der Wirbelsäule, zur Schmerztherapie, ohne bildgebende Verfahren [BV]
81922-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum in oder an Gelenke der Wirbelsäule, zur Schmerztherapie, mit bildgebende Verfahren [BV]
81923-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum in peripheren Gelenken, zur Schmerztherapie
81924-	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum an Ligamenten und Muskulatur, zur Schmerztherapie
890A4-	Multimodale Ernährungsberatung/therapie, nach Anzahl Behandlungstage
89158-	Neuropsychologische Behandlung, nach Dauer der Behandlung
89190-	

891A-	Neurologische Einstellung von Stimulationsparametern
891B0-	
89390-	
9221-	Oberflächliche Radiotherapie
9222-	Tiefe Orthovoltage Radiotherapie
9224-	Teleradiotherapie mit Photonen
9225-	Teleradiotherapie mit Elektronen
92271-	Implantation oder Einsetzen radioaktiver Elemente, weibliche Geschlechtsorgane
92272-	Implantation oder Einsetzen radioaktiver Elemente, Körperoberfläche, intrakavitär oder intraluminal
92273-	Implantation oder Einsetzen radioaktiver Elemente (Brachytherapie mit umschlossenen Radionukliden), intravaskulär
92282-	Intravaskuläre Therapie mit offenen Radionukliden
92284-	Radiojodtherapie
92285-	Radioimmuntherapie
92290-	Brachytherapie mit umschlossenen Radionukliden
92296-	Konstruktion und Anpassung von Fixations- und Behandlungshilfen bei Strahlentherapie
92392-	
92393-	
931-	Physiotherapie-Übungen
9322-	Gehtraining und Gangtraining
933-	Sonstige physiotherapeutische Rehabilitationsverfahren
934-	Skelett-Traktion und andere Traktion
935-	Sonstige Immobilisation, Kompression und Wundpflege
936-	Osteopathische manipulative Behandlung
93701-	Logopädische Therapie
938-	Sonstige Rehabilitationstherapie
9399-	Sonstige respiratorische Verfahren
939A-	Pneumologische Rehabilitation
939E-	Nicht invasive Beatmung ausserhalb Intensivstation
939F-	Mechanische Beatmung und Atmungsunterstützung
939G-	Behandlung von Störungen der Ventilation, Oxygenation und Atemregulation ausserhalb der Intensivstation
93A2-	Multimodale Schmerztherapie [MMST]
93A3-	Akutschmerzbehandlung
942-	Interventionelle Psychiatrie
9430-	Psychotherapie (Einzel- oder Gruppentherapie), nach Anzahl Tage
9435-	Krisenintervention
943A-	Psychotherapeutische und psychosomatische Komplexbehandlung
943B-	Komplexbehandlung der polymorbiden alterspsychiatrischen Akutpatientin / des polymorbiden alterspsychiatrischen Akutpatienten, nach Anzahl Behandlungstage
943C-	Komplexbehandlung bei Demenz mit psychiatrischen und psychoorganischen Komplikationen, nach Anzahl Behandlungstage
943F-	Belastungserprobung in der Psychiatrie (Kinder, Jugendliche und Erwachsene), nach Dauer
943G-	Komplexbehandlung bei Essstörung in der Psychiatrie
944-	Sonstige Psychotherapie
946-	Alkohol- und Drogenentgiftungs- und -entwöhnungsbehandlung
947-	Sozialpädiatrische, neuropädiatrische und pädiatrisch-psychosomatische Therapie
948-	Psychosoziale Interventionen
9492-	Psychiatrisch-psychosomatische Konsiliar- und Liaisonbehandlung
94A-	Instrumente zur Erhebung des Schweregrads von psychischen Erkrankungen oder Störungen
953-	Spezielle optische Dienstleistungen
96-	Nicht-operative Sondeneinlage und Spülung

- 97- Ersetzen und Entfernen von therapeutischen Vorrichtungen
- 98- Nicht-operatives Entfernen eines Fremdkörpers oder Konkrementes
- 990- Transfusion von Blut und Blutkomponenten
- 991- Injektion oder Infusion einer therapeutischen oder prophylaktischen Substanz
- 9922- Injektion oder Infusion einer antiinfektiösen Substanz
- 9925- Verabreichung von Zytostatikum
- 9928- Injektion oder Infusion von biologischem Response Modifier [BRM]
- 9929- Injektion oder Infusion einer anderen therapeutischen oder prophylaktischen Substanz
- 993- Prophylaktische Impfung und Inokulation gegen gewisse bakterielle Krankheiten
- 994- Prophylaktische Impfung und Inokulation gegen gewisse virale Krankheiten
- 995- Sonstige Impfung und Inokulation
- 996- Konversion des Herzrhythmus
- 997- Therapeutische Apherese oder sonstige Injektion, Verabreichung, oder Infusion einer sonstigen therapeutischen oder prophylaktischen Substanz
- 998- Diverse physikalische Verfahren
- 999- Sonstige diverse Massnahmen
- 99A0- Komplexdiagnostik bei hämatologischen Erkrankungen
- 99A1- Komplexdiagnostik bei nicht malignen hämatologischen Erkrankungen
- 99A2- Basisdiagnostik bei unklarem Symptomkomplex bei Kindern
- 99A3- Komplexe neuropädiatrische Diagnostik
- 99A5- Abklärung bei Verdacht oder Nachweis von Gefährdung, Misshandlung und Vernachlässigung im Neugeborenen-, Säuglings-, Kindes- und Jugendlichenalter
- 99A6- Neurologische Komplexdiagnostik
- 99AA- Onkogenetische Diagnostik
- 99B- Spezifische und komplexe Behandlung
- 99C- Pflege-Komplexbehandlung
- BA1- Neurologische Rehabilitation
- BA8- Geriatrische Rehabilitation
- 99A4 Komplexe Abklärung einer Regulationsstörung im Neugeborenen-, Säuglings- und Kindesalter
- 99A7 Komplexdiagnostik des akuten Hirnschlags in Stroke Unit oder Stroke Center, bis maximal 24 Stunden
- 9548 Anpassung eines Hörapparates
- 9549 Nicht-operative otologische Massnahmen, sonstige
- 954A Otologische und vestibuläre Lagerungstherapie
- 9439 Psychotherapie, sonstige
- 943D11 1:1-Betreuung bei psychischen und psychosomatischen Störungen in der Erwachsenenpsychiatrie, mindestens 2 Stunden bis 8 Stunden pro Tag
- 943D12 1:1-Betreuung bei psychischen und psychosomatischen Störungen in der Erwachsenenpsychiatrie, von mehr als 8 Stunden bis 16 Stunden pro Tag
- 943D13 1:1-Betreuung bei psychischen und psychosomatischen Störungen in der Erwachsenenpsychiatrie, von mehr als 16 Stunden pro Tag
- 943E11 1:1-Betreuung bei psychischen und psychosomatischen Störungen in der Kinder- und Jugendpsychiatrie, mindestens 2 Stunden bis 8 Stunden pro Tag
- 943E12 1:1-Betreuung bei psychischen und psychosomatischen Störungen in der Kinder- und Jugendpsychiatrie, von mehr als 8 Stunden bis 16 Stunden pro Tag
- 943E13 1:1-Betreuung bei psychischen und psychosomatischen Störungen in der Kinder- und Jugendpsychiatrie, von mehr als 16 Stunden pro Tag
- 9321 Manuelle und mechanische Traktion
- 9323 Anpassung einer Orthese
- 9324 Training im Gebrauch einer Orthese oder Prothese
- 937020 Instruktion und Beratung von Angehörigen und Umfeld
- 9375 Sonstige Sprachschulung und -therapie
- 9376 Training im Gebrauch eines Blindenhundes

9377	Training in Braille oder Moon
9378	Sonstige Rehabilitation für Blinde
939200	Anästhesie, n.n.bez.
939210	Intravenöse Anästhesie
939211	Inhalationsanästhesie
939212	Balancierte Anästhesie
939213	Analosedierung
939299	Anästhesie, sonstige
9395	Hyperbare Oxygenation
93A1	Multimodale schmerztherapeutische Kurzzeitbehandlung
8929	Sonstige nicht-operative Messungen am Urogenitalsystem
895900	Sonstige nicht-operative Messungen an Herz und Gefässen, n.n.bez.
088913	Plastische Rekonstruktion des Augenlids durch Oberflächenbehandlung mit Laser
699201	Behandlung wegen Infertilität, n.n.bez.
1202	Entfernen eines intraokulären Fremdkörpers aus der vorderen Augenkammer ohne Magnet
1302	Entfernen eines Fremdkörpers aus der Linse ohne Magnet
1402	Entfernen eines Fremdkörpers aus der hinteren Augenkammer ohne Magnet
094900	Sonstige Manipulation an den ableitenden Tränenwegen, n.n.bez.
361D13	Totally Endoscopic Coronary Artery Bypass [TECAB], Telemanipulator (Roboter)
410C21	Minimale Manipulation des hämatopoetischen Stammzelltransplantats
4492	Intraoperative Manipulation am Magen
4680	Intraabdominale Manipulation am Darm, n.n.bez.
4681	Intraabdominale Manipulation am Dünndarm
4682	Intraabdominale Manipulation am Dickdarm
7695	Sonstige Manipulation am Kiefergelenk
4493	Einsetzen eines Magenballons
4494	Entfernen eines Magenballons
3404	Pleuraldrainage (einsetzen eines interkostalen Katheters zur Drainage)
3406	Thorakoskopische Drainage der Pleurahöhle
472	Drainage eines Appendixabszesses
5491	Perkutane abdominale Drainage (Punktion)
5593	Ersetzen einer Nephrostomie-Kanüle
5594	Ersetzen einer Pyelostomie-Kanüle
4132	Geschlossene [Aspirations-] [perkutane] Milzbiopsie
5091	Perkutane Leberaspiration
5101	Perkutane Aspiration der Gallenblase
5592	Perkutane Aspiration an der Niere (Nierenbecken)
5711	Perkutane Aspiration an der Harnblase
6071	Perkutane Aspiration an einer Vesicula seminalis
6091	Perkutane Aspiration an der Prostata
6191	Perkutane Aspiration einer Hydrocele testis
7121	Perkutane Aspiration an einer Bartholin-Drüse (Zyste)
409X40	Therapeutische perkutane Punktion einer Lymphozele
5425	Peritoneallavage
2202	Aspiration oder Spülung eines Sinus paranasales per Vias naturales
2171	Geschlossene Reposition einer Nasenfraktur
7671	Geschlossene Reposition einer Jochbein- und Jochbogen-Fraktur
7673	Geschlossene Reposition einer Maxillafraktur
7675	Geschlossene Reposition einer Mandibulafraktur
767800	Sonstige geschlossene Reposition einer Gesichtsschädelfraktur, n.n.bez.
767810	Geschlossene Reposition einer Stirnhöhlenvorderwandfraktur
767820	Geschlossene Reposition einer Orbitafraktur

- 7693 Geschlossene Reposition einer Kiefergelenksluxation
- 781110 Geschlossene Reposition einer Fraktur von Skapula und Klavikula mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781120 Geschlossene Reposition einer Fraktur von Rippen und Sternum mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781210 Geschlossene Reposition einer proximalen Humerusfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781290 Geschlossene Reposition einer sonstigen Humerusfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781310 Geschlossene Reposition einer distalen Radiusfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781311 Geschlossene Reposition einer sonstigen Radiusfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781320 Geschlossene Reposition einer Ulnafraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781410 Geschlossene Reposition einer Fraktur an Karpalia und Metakarpalia mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781530 Geschlossene Reposition einer distalen Femurfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781540 Geschlossene Reposition einer sonstigen Femurfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781610 Geschlossene Reposition einer Fraktur der Patella mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781710 Geschlossene Reposition einer Fraktur der proximalen Tibia mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781715 Geschlossene Reposition einer sonstigen Tibiafraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781724 Geschlossene Reposition einer distalen Fibulafraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781727 Geschlossene Reposition einer sonstigen Fibulafraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781810 Geschlossene Reposition einer Kalkaneusfraktur mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781811 Geschlossene Reposition einer Fraktur sonstiger Tarsalia und Metatarsalia mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781910 Geschlossene Reposition einer Fraktur von Phalangen der Hand mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781920 Geschlossene Reposition einer Fraktur des Beckens mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 781930 Geschlossene Reposition einer Fraktur von Phalangen des Fusses mit Knochenfixation durch Fixateur externe
- 7A41 Geschlossene Reposition einer Wirbelfraktur
- 085900 Sonstige Anpassung der Lidposition, n.n.bez.
- 009A71 Verwendung von nachgezüchtetem (biotechnologisch hergestelltem) Gewebe aus in-vitro Gewebeherstellung mittels Zellkultur [Tissue engineering]
- 009A31 Verwendung einer Kunststoff- oder biologischen Membran zur Prophylaxe von Adhäsionen
- 009A60 Verwendung von patientenindividuell angepassten und gefertigten Implantaten und Schablonen, n.n.bez.
- 009A61 Verwendung von präoperativ patientenindividuell mittels 3D-Bildgebung gefertigten Implantaten
- 009A62 Verwendung von präoperativ patientenindividuell mittels 3D-Bildgebung angepassten Implantaten
- 009A64 Verwendung von präoperativ patientenindividuell mittels 3D-Bildgebung sowie 3D-Drucker gefertigte Implantate
- 009A69 Verwendung von patientenindividuell angepassten und gefertigten Implantaten und Schablonen, sonstige
- 377A33 Implantation einer subkutanen Schockelektrode zur Verwendung mit einem subkutanen Defibrillatorsystem
- 377B33 Entfernen einer subkutanen Schockelektrode zu Verwendung mit einem subkutanen Defibrillatorsystem
- 2101 Stillung einer Epistaxis durch vordere Nasentamponade
- 2102 Stillung einer Epistaxis durch hintere (und vordere) Nasentamponade
- 2103 Stillung einer Epistaxis durch Kauterisation oder Verätzung (und Tamponade)
- 758 Geburtshilfliche Tamponade von Uterus oder Vagina
- 7594 Manuelle Reposition einer Inversio uteri (post partum)
- 757 Manuelle Exploration des Cavum uteri, postpartal
- 922300 Hochvoltstrahlentherapie, n.n.bez.
- 922308 Hochvoltstrahlentherapie, andere Isotope
- 922600 Teleradiotherapie mit anderen Partikelstrahlen, n.n.bez.
- 922699 Teleradiotherapie mit anderen Partikelstrahlen, sonstige

923301	Andere Hochvoltstrahlentherapie, stereotaktische Bestrahlung, einzeitig, zerebral
923311	Andere Hochvoltstrahlentherapie, stereotaktische Bestrahlung, einzeitig, extrazerebral
923901	Andere Hochvoltstrahlentherapie, stereotaktische Bestrahlung, fraktioniert, zerebral, n.n.bez.
923911	Andere Hochvoltstrahlentherapie, stereotaktische Bestrahlung, fraktioniert, extrazerebral, n.n.bez.
922700	Implantation oder Einsetzen radioaktiver Elemente (Brachytherapie mit umschlossenen Radionukliden), Körperoberfläche, sonstiger oder n.n.bez. Applikationsort
922740	Implantation oder Einsetzen radioaktiver Elemente (Brachytherapie mit umschlossenen Radionukliden), intraoperativ
922811	Therapie mit offenen Radionukliden bei Knochenmetastasen
4695	Lokale Perfusion des Dünndarms
5093	Lokalisierte Leberperfusion
5595	Lokale Perfusion der Niere
049300	Entfernen der Elektrode(n) eines peripheren Neurostimulators, n.n.bez.
049510	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation, n.n.bez.
049511	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation, Einzelelektrodensystem, nicht wiederaufladbar
049512	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation, Mehrelektrodensystem, nicht wiederaufladbar
049513	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation, Mehrelektrodensystem, wiederaufladbar
049514	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur Vagusnervstimulation
049519	Implantation oder Wechsel eines Neurostimulators zur peripheren Neurostimulation, sonstige
372000	Nicht-invasive programmierte elektrische Stimulation [NIPS], n.n.bez.
372099	Nicht-invasive programmierte elektrische Stimulation [NIPS], sonstige
378A42	Implantation eines transvenösen, sondenlosen Herzschrittmachers, Einkammerstimulation
378A43	Implantation eines transvenösen, sondenlosen Herzschrittmachers, Zweikammerstimulation
378B42	Entfernen eines transvenösen, sondenlosen Herzschrittmachers, Einkammerstimulation
378B43	Entfernen eines transvenösen, sondenlosen Herzschrittmachers, Zweikammerstimulation
379A00	Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems, n.n.bez.
379A99	Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems, sonstige
4992	Einsetzen eines subkutanen elektrischen analen Stimulators
5692	Implantation eines elektronischen Ureterstimulators
5693	Ersetzen eines elektronischen Ureterstimulators
5694	Entfernen eines elektronischen Ureterstimulators
8392	Einsetzen oder Ersetzen eines Skelettmuskelstimulators
8393	Entfernen eines Skelettmuskelstimulators
6593	Manuelle Ruptur einer ovariellen Zyste
754	Manuelle Lösung einer retinierten Plazenta
145911	Behebung einer Amotio retinae durch Endotamponade (Gas)
012710	Entfernung eines intrazerebralen Katheters zur intraventrikulären Infusion
012910	Stereotaktische Revision ohne Ersatz von intrazerebralen Kathetern zur intraventrikulären Infusion
039921	Operation am spinalen Liquorsystem, Revision eines subkutanen Reservoirs, eines Katheters oder einer Medikamentenpumpe zur intrathekalen und epiduralen Infusion
9220	Infusion von flüssigem Radioisotop
004B40	Perkutan-transluminale Katheterintervention [PTKI] an künstlich angelegten Gefässen, n.n.bez.
006610	Perkutan-transluminale Verschluss einer Fistel der Herzkranzgefässe
006631	Perkutan-transluminale Gefässintervention an den Koronarien mittels Laser-Angioplastie
006632	Perkutan-transluminale Gefässintervention an den Koronarien mittels Atherektomie
006633	Perkutan-transluminale Gefässintervention an den Koronarien mittels Fremdkörperentfernung
006636	Perkutan-transluminale Gefässintervention an den Koronarien mittels Thrombektomie
006637	Perkutan-transluminale Gefässintervention an den Koronarien mittels Lithotripsie
006638	Perkutan-transluminale Gefässintervention an den Koronarien, selektive Thrombolysie

354120	Vergrößerung eines bestehenden Vorhofseptumdefekts, perkutan-transluminal
354320	Vergrößerung eines bestehenden Ventrikelseptumdefekts, perkutan-transluminal
360A	Implantation perkutan-transluminal eines strömungsreduzierenden Drahtgeflechts in den Koronarsinus
379B13	Entfernung von Implantaten am Herzen, perkutan-transluminal
392712	Anlegen einer AV-Fistel mittels einer Hybridprothese aus zwei Komponenten, perkutan-transluminale Implantation der venösen Komponente sowie offen chirurgische Implantation des arteriellen Grafts
392715	Anlegen einer AV-Fistel für Hämodialyse, perkutan-transluminal
039111	Injektion von Anästhetikum und Analgetikum in den Spinalkanal zur Schmerztherapie
039121	Injektion eines Anästhetikums in den Spinalkanal zur Anästhesie bei Untersuchungen und Interventionen
009410	Monitoring des Nervus recurrens im Rahmen einer anderen Operation
009411	Monitoring des Nervus accessorius im Rahmen einer anderen Operation
009412	Monitoring des Nervus hypoglossus im Rahmen einer anderen Operation
009417	Monitoring des Nervus facialis im Rahmen einer anderen Operation
0110	Monitoring des intrakraniellen Drucks
0117	Monitoring der Gehirntemperatur
891930	Video- und radiotelemetriertes elektroenzephalographisches Monitoring mit permanenter Überwachung
891940	Video-elektroenzephalographisches Monitoring, polygraphisches Nachtschlaf-EEG
940	Psychologische Diagnostik
9413	Psychiatrische Abklärung zur eventuellen fürsorglichen Unterbringung [FU]
9414	Aufwändige Diagnostik bei psychiatrischen und psychosomatischen Störungen und Verhaltensstörungen bei Erwachsenen
9415	Alterspsychiatrisches Assessment
9416	Multiaxiale Diagnostik bei psychischen Störungen im Kindes- und Jugendalter [MAS]
9419	Psychiatrische Diagnostik, sonstige
387X12	Entfernung eines Embolie-Protektionssystems in der Vena cava, offen chirurgisch
39E1	Verwendung eines Embolie-Protektionssystems
387X11	Einsetzen eines Embolie-Protektionssystems in die Vena cava, offen chirurgisch

CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe

Tabelle CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
322A-	Lokale Exzision und Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge
323-	Anatomische Segmentresektion der Lunge
324-	Lobektomie an der Lunge
325-	Pneumonektomie

CHOP_Thrombektomie_intra

Tabelle CHOP_Thrombektomie_intra

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Thrombektomie_intra

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
39776-	

CHOP_Thrombolyse

Tabelle CHOP_Thrombolyse

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Thrombolyse

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
9910-	Injektion oder Infusion von thrombolytischer Substanz, nach Anzahl Behandlungstage

CHOP_tiefe_Rektumresektion

Tabelle CHOP_tiefe_Rektumresektion

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_tiefe_Rektumresektion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
48663-	Tiefe anteriore Rektumresektion

CHOP_Tonsillektomie

Tabelle CHOP_Tonsillektomie

Description

Vektor von CHOP Kodes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Tonsillektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
282-	Tonsillektomie ohne Adenoidektomie
283-	Tonsillektomie mit Adenoidektomie

CHOP_Tracheostomie *Tabelle CHOP_Tracheostomie*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Tracheostomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
312-	Permanente Tracheostomie
311	Temporäre Tracheostomie
3174	Revision einer Tracheostomie
317910	Erweiterungsplastik eines Tracheostoma

CHOP_Transfusionen *Tabelle CHOP_Transfusionen*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Transfusionen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
99054- 99055-	Transfusion von Thrombozytenkonzentraten, nach Anzahl Konzentrate
99056-	Transfusion von patientenbezogenen Thrombozytenkonzentraten, nach Anzahl Konzentrate
990311	Transfusion von Vollblut, mehr als 5 TE
990411	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 6 TE bis 10 TE
990412	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 11 TE bis 15 TE
990414	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 16 TE bis 20 TE
990415	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 21 TE bis 30 TE
990416	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 31 TE bis 40 TE
990417	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 41 TE bis 50 TE
990418	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 51 TE bis 60 TE
990419	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 61 TE bis 70 TE
99041A	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 71 TE bis 80 TE
99041B	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 81 TE bis 90 TE
99041C	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 91 TE bis 100 TE
99041D	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 101 TE bis 115 TE
99041E	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 116 TE bis 130 TE
99041F	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 131 TE bis 145 TE
99041G	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 146 TE bis 160 TE
99041H	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 161 TE bis 175 TE
99041I	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 176 TE bis 190 TE
99041J	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 191 TE bis 205 TE
99041K	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 206 TE bis 220 TE
99041L	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 221 TE bis 235 TE
99041M	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 236 TE bis 250 TE
99041N	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 251 TE bis 265 TE
99041O	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 266 TE bis 280 TE
99041P	Transfusion von Erythrozytenkonzentrat, 281 TE und mehr
990422	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 6 TE bis 10 TE
990423	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 11 TE bis 15 TE
990424	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 16 TE bis 20 TE
990425	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 21 TE bis 30 TE
990426	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 31 TE bis 40 TE
990427	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 41 TE bis 50 TE
990428	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 51 TE bis 60 TE
99042A	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 61 TE bis 70 TE
99042B	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 71 TE bis 80 TE
99042C	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 81 TE bis 90 TE
99042D	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 91 TE bis 100 TE
99042E	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 101 TE bis 115 TE
99042F	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 116 TE bis 130 TE
99042G	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 131 TE bis 145 TE
99042H	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 146 TE bis 160 TE
99042I	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 161 TE bis 175 TE
99042J	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 176 TE bis 190 TE
99042K	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 191 TE bis 205 TE
99042L	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 206 TE bis 220 TE
99042M	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 221 TE bis 235 TE
99042N	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 236 TE bis 250 TE

99042O	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 251 TE bis 265 TE
99042P	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 266 TE bis 280 TE
99042Q	Transfusion von bestrahlten Erythrozytenkonzentraten, 281 TE und mehr
990432	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 6 TE bis 10 TE
990433	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 11 TE bis 15 TE
990434	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 16 TE bis 20 TE
990435	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 21 TE bis 30 TE
990436	Transfusion von kryokonservierten Erythrozytenkonzentraten, 31 TE und mehr

CHOP_Transfusion_gesamt

Tabelle CHOP_Transfusion_gesamt

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Transfusion_gesamt

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
9903-	Sonstige Transfusion von Vollblut
9904-	Transfusion von Erythrozytenkonzentraten
9905-	Transfusion von Thrombozyten

CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere

Tabelle CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
410B22	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem peripheren Blut, allogen, verwandt, HLA-identisch
410B23	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem peripheren Blut, allogen, verwandt, nicht-HLA-identisch
410B24	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem peripheren Blut, allogen, nicht-verwandt, HLA-identisch
410B25	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem peripheren Blut, allogen, nicht-verwandt, nicht-HLA-identisch
410B32	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, allogen gerichtet, verwandt, HLA-identisch
410B33	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, allogen gerichtet, verwandt, nicht-HLA-identisch
410B34	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, allogen gerichtet, nicht-verwandt, HLA-identisch
410B35	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, allogen gerichtet, nicht-verwandt, nicht-HLA-identisch

CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen

Tabelle CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
410B21	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus dem peripheren Blut, autolog
410B31	Hämatopoetische Stammzelltransplantation aus Nabelschnurblut, autolog

CHOP_TUR_Blase

Tabelle CHOP_TUR_Blase

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

```
CHOP_TUR_Blase
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
574-	Transurethrale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe der Harnblase

CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel

Tabelle CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
004A-	Anzahl verwendeter endovaskulärer Coils
004B-	Anatomische Lokalisation von gewissen perkutan-transluminalen Katheterinterventionen [PTKI]
004C-	Einsetzen medikamentenfreisetzender Ballons
004G-	Einsetzen von Gefäßverschlusskörpern
004I-	Eingesetzte embolisierende (ablösbare) Ballons, nach Anzahl
006-	Massnahmen an Blutgefässen
35981-	
3608-	Implantation von Stents in Koronararterien, perkutan-transluminal
379C1-	Transseptale Katheteruntersuchung des Herzens
387X2-	
3911-	Anlage und Revision portosystemischer Shunt, TIPSS
3972-	Endovaskuläre plastische Rekonstruktion oder Okklusion von Gefässen am Kopf und Hals
39730-	
3975-	Perkutan-transluminale Gefässintervention, sonstige Gefässe
3976-	Perkutan-transluminale endovaskuläre Intervention an präzerebralem(en) (extrakraniell(en)) Gefäss(en)
3977-	Perkutan-transluminale endovaskuläre Intervention an intrakraniell(en) Gefäss(en)
3979-	Sonstige endovaskuläre Korrektur (von Aneurysmen) an sonstigen Gefässen
39B1-	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents ohne Medikamentenfreisetzung
39B20-	
39B22-	
39B27-	
39B2J-	
39B2M-	
39B2N-	
39B30-	
39B32-	
39B3J-	
39B40-	
39B42-	
39B4J-	

39B50-	
39B52-	
39B57-	
39B5J-	
39B60-	
39B62-	
39B67-	
39B6J-	
39B70-	
39B72-	
39B77-	
39B7J-	
39B7M-	
39B7N-	
39B80-	
39B82-	
39B87-	
39B8J-	
39B8M-	
39B8N-	
39BA-	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungedeckten Wachstumsstents
39BB-	(Perkutan-)transluminale Implantation von gedeckten Wachstumsstents
39BF-	(Perkutan-)transluminale Implantation von selbstexpandierenden Mikrosten
39BG0-	
39BH0-	
39BH2-	
39BH7-	
39BHJ-	
8838-	Sonstige Computertomographie
884-	Arteriographie mit Kontrastmittel
885-	Angiokardiographie mit Kontrastmittel
8861-	Phlebographie der Kopf- und Halsvenen mit Kontrastmittel
8863-	Phlebographie anderer intrathorakaler Venen mit Kontrastmittel
92282-	Intravaskuläre Therapie mit offenen Radionukliden
0040	Massnahme auf einem Gefäss
0041	Massnahme auf zwei Gefässen
0042	Massnahme auf drei Gefässen
0043	Massnahmen auf vier oder weiteren Gefässen
0044	Massnahme auf Gefässbifurkation
004D	Assistierende Stent- und Ballonsysteme
029950	Implantation und Entfernung eines Katheter-Ballon-Systems zur intrazerebralen Brachytherapie
359830	Perkutan-transluminale Verschluss eines Ventrikelseptumdefekts
35F132	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F133	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, endovaskulärer Zugang
35F134	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal
35F135	Aortenklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal, mit Verwendung eines perkutanen apikalen Zugangs- und Verschlusssystems
35F232	Mitralklappenersatz durch Xenograft, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F233	Mitralklappenersatz durch Xenograft, stentless, endovaskulärer Zugang
35F234	Mitralklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal

- 35F332 Pulmonalklappenersatz durch Xenograft, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F333 Pulmonalklappenersatz durch Xenograft, stentless, endovaskulärer Zugang
- 35F334 Pulmonalklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal
- 35F335 Pulmonalklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal, mit Verwendung eines perkutanen apikalen Zugangs- und Verschlusssystems
- 35F432 Trikuspidalklappenersatz durch Xenograft, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F433 Trikuspidalklappenersatz durch Xenograft, stentless, endovaskulärer Zugang
- 35F434 Trikuspidalklappenersatz durch Xenograft, stentless, transapikal
- 3609 Sonstige Koronararterien-Desobliteration
- 3721 Rechtsherzkatheter
- 3722 Linksherzkatheter
- 3723 Kombiniertes Rechts- und Linksherzkatheter
- 376A73 Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, perkutan
- 376A82 Implantation einer intraaortalen Ballonpumpe [IABP], perkutan
- 376AA2 Implantation eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, perkutan
- 376B41 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, perkutan
- 376B42 Entfernen eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, perkutan
- 376B51 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, veno-venös, perkutan
- 376B62 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, perkutan
- 376B73 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, perkutan
- 376B82 Entfernen einer intraaortalen Ballonpumpe [IABP], perkutan
- 376BA2 Entfernen eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, perkutan
- 376C41 Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), linksventrikulär, perkutan
- 376C42 Revision ohne Ersatz eines herzkreislaufunterstützenden Systems, mit Pumpe, ohne Gasaustauschfunktion, intravasal (inkl. Intrakardial), rechtsventrikulär, perkutan
- 376C51 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, veno-venös, perkutan
- 376C62 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-venös, perkutan
- 376C73 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, mit Pumpe, mit Oxygenator (inkl. CO2-removal), extrakorporal, veno-arteriell oder veno-venoarteriell, perkutan
- 376C82 Revision ohne Ersatz einer intraaortalen Ballonpumpe [IABP], perkutan
- 376CA2 Revision ohne Ersatz eines herzkreislauf- und lungenunterstützenden Systems, ohne Pumpe, mit CO2-removal, extrakorporal, arteriovenös, perkutan
- 381A Selektive Thrombolyse im Rahmen eines gefäßchirurgischen Eingriffs
- 397100 Endovaskuläre Implantation eines Stent-Grafts [Stent-Prothesen] an der abdominalen Aorta, n.n.bez.
- 399931 Katheterinterventioneller Verschluss des Ductus arteriosus Botalli, mit Coil
- 39B211 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefäße
- 39B231 (Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Schulter und Oberarm

39B251	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Unterarm
39B281	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, andere thorakale Gefäße
39B2A4	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, A. pulmonalis
39B2C1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, andere abdominale und pelvine Arterien
39B2D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, viszerale Gefäße
39B2G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Arterien vom Oberschenkel
39B2H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße vom Unterschenkel
39B2L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents mit Medikamentenfreisetzung, spinale Gefäße
39B311	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefäße
39B331	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Schulter und Oberarm
39B351	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Unterarm
39B375	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Ductus arteriosus apertus
39B381	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, andere thorakale Gefäße
39B3C1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, andere abdominale und pelvine Arterien
39B3D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, viszerale Gefäße
39B3G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Arterien vom Oberschenkel
39B3H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefäße vom Unterschenkel
39B3L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, spinale Gefäße
39B3M1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, Gefäßmalformationen
39B3N1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents ohne Medikamentenfreisetzung, künstliche Gefäße
39B411	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, intrakranielle Gefäße
39B431	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Schulter und Oberarm
39B451	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße von Unterarm
39B475	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Ductus arteriosus apertus
39B481	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, andere thorakale Gefäße
39B4C1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, andere abdominale und pelvine Arterien
39B4D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, viszerale Gefäße
39B4G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Arterien vom Oberschenkel

39B4H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäße vom Unterschenkel
39B4L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, spinale Gefäße
39B4M1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, Gefäßmalformationen
39B4N1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Stents mit Medikamentenfreisetzung, künstliche Gefäße
39B511	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, intrakranielle Gefäße
39B531	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße von Schulter und Oberarm
39B551	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße von Unterarm
39B581	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, andere thorakale Gefäße
39B5C1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, andere abdominale und pelvine Arterien
39B5D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, viszerale Gefäße
39B5G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Arterien vom Oberschenkel
39B5H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße vom Unterschenkel
39B5L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, spinale Gefäße
39B5M1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäßmalformationen
39B5N1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten Cheatham-Platinum-Stents, künstliche Gefäße
39B611	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, intrakranielle Gefäße
39B631	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße von Schulter und Oberarm
39B651	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße von Unterarm
39B681	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, andere thorakale Gefäße
39B6C1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, andere abdominale und pelvine Arterien
39B6D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, viszerale Gefäße
39B6G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Arterien vom Oberschenkel
39B6H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäße vom Unterschenkel
39B6L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, spinale Gefäße
39B6M1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, Gefäßmalformationen
39B6N1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten Cheatham-Platinum-Stents, künstliche Gefäße
39B711	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, intrakranielle Gefäße
39B731	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, Gefäße von Schulter und Oberarm
39B751	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, Gefäße von Unterarm
39B781	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, andere thorakale Gefäße
39B7A4	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, A. pulmonalis
39B7C1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, andere abdominale und pelvine Arterien

39B7D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, viszerale Gefässe
39B7G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, Arterien vom Oberschenkel
39B7H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, Gefässe vom Unterschenkel
39B7L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von ungecoverten grosslumige Stents, spinale Gefässe
39B811	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, intrakranielle Gefässe
39B831	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, Gefässe von Schulter und Oberarm
39B851	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, Gefässe von Unterarm
39B881	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, andere thorakale Gefässe
39B8A4	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, A. pulmonalis
39B8C1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, andere abdominale und pelvine Arterien
39B8D1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, viszerale Gefässe
39B8G1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, Arterien vom Oberschenkel
39B8H1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, Gefässe vom Unterschenkel
39B8L1	(Perkutan-)transluminale Implantation von gecoverten grosslumige Stents, spinale Gefässe
39BE	(Perkutan-)transluminale Implantation eines selbstexpandierenden Bifurkationsstents, intrakraniell
39BG31	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstents, Gefässe von Schulter und Oberarm
39BG81	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstents, andere thorakale Gefässe
39BGC1	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstents, andere abdominale und pelvine Arterien
39BGG1	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstents, Arterien vom Oberschenkel
39BGH1	(Perkutan-)transluminale Implantation von aus Einzeldrähten verwobenen Nitinolstents, Gefässe vom Unterschenkel
39BH11	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, intrakranielle Gefässe
39BH31	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Gefässe von Schulter und Oberarm
39BH51	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Gefässe von Unterarm
39BH81	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, andere thorakale Gefässe
39BHC1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, andere abdominale und pelvine Arterien
39BHD1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, viszerale Gefässe
39BHG1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Arterien vom Oberschenkel
39BHH1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Gefässe vom Unterschenkel
39BHL1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, spinale Gefässe
39BHM1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, Gefässmalformationen
39BHN1	(Perkutan-)transluminale Implantation von Stents zur Strömungslaminierung bei Aneurysmen, künstliche Gefässe
8702	Sonstige Kontrastradiographie von Gehirn und Schädel
8705	Kontrast-Dakryozystographie
8706	Kontrast-Radiographie des Nasopharynx

8707	Kontrast-Laryngographie
8713	Kontrast-Arthrographie des Temporomandibulargelenks
8714	Kontrast-Radiographie der Orbita
872100	Kontrast-Myelographie, n.n.bez.
872199	Kontrast-Myelographie, sonstige
8732	Sonstige Kontrast-Bronchographie
873710	Zystographie der Mamma mit Luft oder Kontrastmittel
874114	Computertomographie des Herzens, mit Kontrastmittel, in Ruhe
874115	Computertomographie des Herzens, mit Kontrastmittel, unter körperlicher Belastung
874116	Computertomographie des Herzens, mit Kontrastmittel, unter medikamentöser Belastung
8766	Kontrast-Pankreatographie
8783	Hysterosalpingographie mit Kontrastmittel
8791	Röntgenkontrastdarstellung der Samenblase
8793	Röntgenkontrastdarstellung der Epididymis
8794	Röntgenkontrastdarstellung der Samenleiter
8811	Pelvigraphie mit Kontrastmittel
8832	Kontrast-Arthrographie
8860	Phlebographie mit Kontrastmittel, nicht näher bezeichnete Lokalisation
8862	Phlebographie der Pulmonalvenen mit Kontrastmittel
8864	Portographie mit Kontrastmittel
8865	Phlebographie anderer intraabdominaler Venen mit Kontrastmittel
8866	Phlebographie der Femoralvenen und anderer Venen der unteren Extremität mit Kontrastmittel
8867	Phlebographie anderer bezeichneter Lokalisationen mit Kontrastmittel
8869	Phlebographie der Venen der oberen Extremitäten
887214	Echokardiographie, transthorakal, mit Kontrastmittel
887224	Echokardiographie, transösophageal, mit Kontrastmittel
887630	Sonographie mit intravenösem Kontrastmittel
887980	Sonographie mit intravenösem Kontrastmittel oder Pharmakostimulation
889720	Magnetresonanztomographie-Cholangiopankreatikographie [MRCP]
8703	Computertomographie des Schädels
870410	Computertomographie des Gesichtsschädel, Nasennebenhöhlen, Oberkiefer, Unterkiefer, Zähne, Kiefergelenke und Schädelbasis
35F112	Aortenklappenersatz durch Allograft [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F122	Aortenklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F142	Aortenklappenersatz durch selbstexpandierendes Xenograft, nahtfrei, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F152	Aortenklappenersatz durch mechanische Prothese, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F162	Aortenklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, biologisch, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F172	Aortenklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, mechanisch, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F182	Aortenklappenersatz durch dezellularisiertes Allograft [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F1A2	Aortenklappenersatz durch ballonexpandierendes Xenograft mit Fixierungsnähten, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F1B2	Aortenklappenersatz durch kalziumabweisendes Xenograft, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35F212	Mitralklappenersatz durch Allograft [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)

- 35F222 Mitralklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F252 Mitralklappenersatz durch mechanische Prothese, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F312 Pulmonalklappenersatz durch Allograft [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F322 Pulmonalklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F352 Pulmonalklappenersatz durch mechanische Prothese, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F362 Pulmonalklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, biologisch, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F372 Pulmonalklappenersatz durch klappentragende Gefäßprothese, mechanisch, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F382 Pulmonalklappenersatz durch dezellularisiertes Allograft [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F412 Trikuspidalklappenersatz durch Allograft [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F422 Trikuspidalklappenersatz durch Xenograft (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35F452 Trikuspidalklappenersatz durch mechanische Prothese, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35G112 Revision eines Aortenklappenersatzes, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35G212 Revision eines Mitralklappenersatzes, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35G312 Revision eines Pulmonalklappenersatzes, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35G412 Revision eines Trikuspidalklappenersatzes, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H112 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation eines Allografts [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H122 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H132 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H142 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation eines selbstexpandierenden Xenografts, nahtfrei, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H152 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation einer mechanischen Prothese, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H162 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation einer klappentragenden Gefäßprothese, biologisch, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H172 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation einer klappentragenden Gefäßprothese, mechanisch, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H182 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation eines dezellularisierten Allografts [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H1A2 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation eines ballonexpandierenden Xenografts mit Fixierungsnähten, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
- 35H1B2 Entfernen einer Aortenklappenprothese sowie Implantation eines kalziumabweisenden Xenografts, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)

35H212	Entfernen einer Mitralklappenprothese sowie Implantation eines Allografts [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H222	Entfernen einer Mitralklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H232	Entfernen einer Mitralklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H252	Entfernen einer Mitralklappenprothese sowie Implantation einer mechanischen Prothese, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H312	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Allografts [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H322	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H332	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H352	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer mechanischen Prothese, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H362	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer klappentragenden Gefäßprothese, biologisch, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H372	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation einer klappentragenden Gefäßprothese, mechanisch, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H382	Entfernen einer Pulmonalklappenprothese sowie Implantation eines dezellularisierten Allografts [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H412	Entfernen einer Trikuspidalklappenprothese sowie Implantation eines Allografts [Homograft], über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H422	Entfernen einer Trikuspidalklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts (Bioprothese), über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H432	Entfernen einer Trikuspidalklappenprothese sowie Implantation eines Xenografts, stentless, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
35H452	Entfernen einer Trikuspidalklappenprothese sowie Implantation einer mechanischen Prothese, über minimalinvasive Thorakotomie (partielle obere Sternotomie, laterale Thorakotomie)
992531	Chemoembolisation
39A114	Einsatz eines venösen Okklusion-Ballonkatheter an der Vena cava superior

CHOP_Uterusoperation *Tabelle CHOP_Uterusoperation*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Uterusoperation

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
683-	Subtotale Hysterektomie
684-	Totale Hysterektomie
686-	Radikale Hysterektomie
688	Beckeneviszeration

CHOP_Vertebralis_OP *Tabelle CHOP_Vertebralis_OP*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Vertebralis_OP

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
395911	Transposition der extrakraniellen A. vertebralis
395932	Sonstige plastische Rekonstruktion der extrakraniellen A. vertebralis

CHOP_Wirbelsaeule *Tabelle CHOP_Wirbelsaeule*

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Wirbelsaeule

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A2-	Inzision und Exzision von Knochen und Gelenken der Wirbelsäule
7A3-	Eingriffe an der Bandscheibe
7A4-	Osteosynthese einzelner Wirbel, Kyphoplastie oder Vertebroplastie
7A5-	Knochentransplantation, Knochentransposition und Knochenersatz an der Wirbelsäule
7A6-	Implantation, Entfernen und Revision ohne Ersatz von Prothesen und Implantaten an der Wirbelsäule
7A7-	Stabilisierung der Wirbelsäule und Stellungskorrektur
7A8-	Revision ohne Ersatz und Entfernen von Osteosynthesematerial und weiterer Vorrichtungen, Wirbelsäule
7AA1-	Anzahl implantierter Prothesen und Implantate, Wirbelsäule
7AA41-	
7AB4-	Summe der operierten Segmente der Wirbelsäule
0309	Exploration und Dekompression an Strukturen des Spinalkanals, sonstige
784130	Sonstige plastische Rekonstruktion an Skapula, Klavikula, Rippen und Sternum, Implantation von vertikalen expandierbaren prothetischen Titanrippen [VEPTR]
7AA2	Implantation von mitwachsenden oder expandierenden Systemen, Wirbelsäule
7AA3	Anbringen einer externen Fixationsvorrichtung an der Wirbelsäule
7AA5	Implantation von Medikamententräger an der Wirbelsäule
7AA6	Verwenden von Pedikelschraube(n) an der Wirbelsäule
7AB111	Halswirbelsäule
7AB121	Brustwirbelsäule
7AB131	Lendenwirbelsäule
7AB2	Zugang für Operationen an Knochen und Gelenken der Wirbelsäule, minimalinvasiv
7AB3	Reoperation an Knochen und Gelenken der Wirbelsäule

CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma

*Tabelle CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
7A28-	Osteotomie an der Wirbelsäule, nach Grad
7A20	Inzision und Exzision von Knochen und Gelenken der Wirbelsäule, n.n.bez.

7A21	Débridement an der Wirbelsäule
7A22	Sequestrektomie an der Wirbelsäule
7A23	Knocheninzision an der Wirbelsäule
7A24	Arthrotomie an der Wirbelsäule
7A25	Lokale Exzision von Knochenläsion oder -gewebe am Wirbel
7A26	Destruktion von Knochenläsion oder -gewebe an der Wirbelsäule
7A27	Densresektion
7A29	Inzision und Exzision von Knochen und Gelenken der Wirbelsäule, sonstige
7A40	Osteosynthese einzelner Wirbel, Kyphoplastie oder Vertebroplastie, n.n.bez.
7A49	Osteosynthese einzelner Wirbel, Kyphoplastie oder Vertebroplastie, sonstige

CHOP_Zugang_Wirbelsaeule

Tabelle CHOP_Zugang_Wirbelsaeule

Description

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Zugang_Wirbelsaeule

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
0304-	Zugang zur Wirbelsäule

CHOP_Zystektomie

*Tabelle CHOP_Zystektomie***Description**

Vektor von CHOP Codes als Zeichenketten

Usage

CHOP_Zystektomie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
57711-	
57712-	
57713-	
57714-	
5779-	Sonstige totale Zystektomie
577100	Radikale Zystektomie, n.n.bez.
577199	Radikale Zystektomie, sonstige

D1_01_F

*HD Pneumonie - IQI 14_1_N***Description**

HD Pneumonie

Usage

D1_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_1_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_01_F()
```

D1_01_M*HD Pneumonie, Mortalität - IQI 14_1*

Description

HD Pneumonie, Mortalität

Usage

D1_01_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_1

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_01_M()
```

D1_02_F	<i>HD Pneumonie, Alter <20 - IQI 14_11_N</i>

Description

HD Pneumonie, Alter <20

Usage

```
D1_02_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_11_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie) &
    ageyears<20),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_02_F()
```

D1_02_M*HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität - IQI 14_11*

Description

HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität

Usage

D1_02_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_11

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_02_M <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &  
    ageyears<20),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D1_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_02_M()
```

D1_03_F

*HD Pneumonie, Alter 20-44 - IQI 14_12_N***Description**

HD Pneumonie, Alter 20-44

Usage

D1_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_12_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

D1_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
    ageyears>=20 &
    ageyears<45),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_03_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_03_F()
```

D1_03_M*HD Pneumonie, Alter 20-44, Mortalität - IQI 14_12*

Description

HD Pneumonie, Alter 20-44, Mortalität

Usage

D1_03_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_12

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_03_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &  
    ageyears>=20 &  
    ageyears<45),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D1_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_03_M()
```

D1_04_F*HD Pneumonie, Alter 45-64 - IQI 14_13_N*

Description

HD Pneumonie, Alter 45-64

Usage

D1_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_13_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &  
    ageyears>=45 &  
    ageyears<65),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D1_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_04_F()
```

D1_04_M*HD Pneumonie, Alter 45-64, Mortalität - IQI 14_13*

Description

HD Pneumonie, Alter 45-64, Mortalität

Usage

D1_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_13

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_04_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &  
    ageyears>=45 &  
    ageyears<65),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D1_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_04_M()
```

D1_05_F

*HD Pneumonie, Alter 65-84 - IQI 14_14_N***Description**

HD Pneumonie, Alter 65-84

Usage

D1_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_14_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

D1_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
    ageyears>=65 &
    ageyears<85),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_05_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_05_F()
```

D1_05_M*HD Pneumonie, Alter 65-84, Mortalität - IQI 14_14*

Description

HD Pneumonie, Alter 65-84, Mortalität

Usage

D1_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_14

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_05_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &  
    ageyears>=65 &  
    ageyears<85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D1_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_05_M()
```


D1_06_F

*HD Pneumonie, Alter >84 - IQI 14_15_N***Description**

HD Pneumonie, Alter >84

Usage

D1_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_15_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
    ageyears>=85),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_06_F()
```

D1_06_M*HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität - IQI 14_15*

Description

HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität

Usage

D1_06_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_15

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_06_M <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &  
    ageyears>=85),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D1_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_06_M()
```

D1_07_F

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 1-19, Direktaufnahmen - IQI 14_3_N***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 1-19, Direktaufnahmen

Usage

D1_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_3_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

D1_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba != '6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ageyears >= 1 &
ageyears <= 19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_07_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_07_F()
```

D1_07_M

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 1-19, Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_3***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 1-19, Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_07_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_3

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

D1_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie) &
    pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
    lba != '6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
    ageyears >= 1 &
    ageyears <= 19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_07_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_07_M()
```

D1_08_F

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >19, Direktaufnahmen - IQI 14_2_N

Description

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >19, Direktaufnahmen

Usage

D1_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_2_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Pneumonie) &
    pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
    lba !='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD\_Mucoviszidose) &
    ageyears>19),
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_08_F()
```

D1_08_M

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >19, Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_2

Description

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >19, Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_08_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_2

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
    pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
    lba != '6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_08_M()
```

D1_08_V

Anteil Verlegungen bei HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >19, Direktaufnahmen - IQI A_29

Description

Anteil Verlegungen bei HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >19, Direktaufnahmen

Usage

D1_08_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs\(\)](#))

Alias

A_29

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
D1_08_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ageyears>19 &
!F_Tot),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('D1_08_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_08_V()
```

D1_08_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >19, Direktaufnahmen - IQI A_29_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >19, Direktaufnahmen

Usage

D1_08_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_29_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
D1_08_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ageyears>19 &
!F_Tot),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('D1_08_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_08_VN()
```


D1_09_F

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 20-44, Direktaufnahmen - IQI 14_22_N***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 20-44, Direktaufnahmen

Usage

D1_09_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_22_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

D1_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba != '6' &
ageyears >= 20 &
ageyears < 45 &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_09_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_09_F()
```

D1_09_M

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 20-44, Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_22***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 20-44, Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_09_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_22

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

D1_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba != '6' &
ageyears >= 20 &
ageyears < 45 &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_09_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_09_M()
```

D1_10_F

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 45-64, Direktaufnahmen - IQI 14_23_N***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 45-64, Direktaufnahmen

Usage

D1_10_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_23_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

D1_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba != '6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ageyears >= 45 &
ageyears < 65),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_10_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_10_F()
```

D1_10_M

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 45-64, Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_23***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 45-64, Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_10_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_23

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
    pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
    lba != '6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
    ageyears >= 45 &
    ageyears < 65),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_10_M()
```

D1_11_F

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 65-84, Direktaufnahmen - IQI 14_24_N***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 65-84, Direktaufnahmen

Usage

D1_11_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_24_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

D1_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba != '6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ageyears >= 65 &
ageyears < 85),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_11_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_11_F()
```

D1_11_M

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 65-84, Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_24***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter 65-84, Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_11_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_24

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_11_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba != '6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ageyears >= 65 &
ageyears < 85),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_11_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_11_M()
```

D1_12_F

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >84, Direktaufnahmen - IQI 14_25_N***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >84, Direktaufnahmen

Usage

D1_12_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_25_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

D1_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Pneumonie) &
    pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
    lba !='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD\_Mucoviszidose) &
    ageyears>=85),
    if_else((F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_12_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_12_F()
```

D1_12_M

*HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >84, Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_25***Description**

HD Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose, Alter >84, Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_12_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_25

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

D1_12_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Pneumonie) &
    pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
    lba !='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD\_Mucoviszidose) &
    ageyears>=85),
    if_else((F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_12_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_12_M()
```

D1_13_F*HD Aspirationspneumonie - IQI 14_4_N*

Description

HD Aspirationspneumonie

Usage

D1_13_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_4_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_13_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('J690','J698')),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D1_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_13_F()
```

D1_13_M*HD Aspirationspneumonie, Mortalität - IQI 14_4*

Description

HD Aspirationspneumonie, Mortalität

Usage

D1_13_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_4

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_13_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('J690','J698')),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D1_13_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_13_M()
```

D1_14_F	<i>HD Bronchitis/Bronchiolitis ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 14_5_N</i>

Description

HD Bronchitis/Bronchiolitis ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

D1_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_5_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_14_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Bronchitis) &
    pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
    lba !='6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_14_F()
```

D1_14_M

*HD Bronchitis/Bronchiolitis ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_5***Description**

HD Bronchitis/Bronchiolitis ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_14_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_5

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_14_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Bronchitis) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('D1_14_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_14_M()
```

D1_15_F	<i>HD Pneumonie ohne Tumor, Mukoviszidose oder COVID-19 (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 14_26_N</i>

Description

HD Pneumonie ohne Tumor, Mukoviszidose oder COVID-19 (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

D1_15_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_26_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_15_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba != '6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ddx %not_in_range% c('U071') &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_15_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_15_F()
```

D1_15_M

HD Pneumonie ohne Tumor, Mukoviszidose oder COVID-19 (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_26

Description

HD Pneumonie ohne Tumor, Mukoviszidose oder COVID-19 (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_15_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_26

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_15_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ddx %not_in_range% c('U071') &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_15_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_15_M()
```

D1_16_F	<i>Nosokomiale Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 14_6_N</i>

Description

Nosokomiale Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

D1_16_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_6_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_16_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in% table% (ICD_nosokom_Pneumonie) &
    lba != '6' &
    ddx %not_in% table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_range% c('E840','E849') &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_16_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_16_F()
```

D1_16_M

*Nosokomiale Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19),
Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_6*

Description

Nosokomiale Pneumonie ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

```
D1_16_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_6

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_16_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in% table% (ICD_nosokom_Pneumonie) &
    lba != '6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_range% c('E840','E849') &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_16_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_16_M()
```

D1_17_F	<i>Beatmungen >24h bei nosokomialer Pneumonie, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 14_611_N</i>

Description

Beatmungen >24h bei nosokomialer Pneumonie, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

D1_17_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_611_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_17_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in_table% (ICD_nosokom_Pneumonie) &
    lba != '6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_range% c('E840','E849') &
    ageyears>19 &
    hmv>24),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_17_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_17_F()
```

D1_17_M	<i>Beatmungen >24h bei nosokomialer Pneumonie, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_611</i>

Description

Beatmungen >24h bei nosokomialer Pneumonie, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_17_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_611

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_17_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in_table% (ICD_nosokom_Pneumonie) &
    lba != '6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_range% c('E840','E849') &
    ageyears>19 &
    hmv>24),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_17_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_17_M()
```

D1_17_P

Anteil Beatmungen >24h bei nosokomialer Pneumonie, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 14_61

Description

Anteil Beatmungen >24h bei nosokomialer Pneumonie, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

D1_17_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_61

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Anteil

Spezifikation

```
D1_17_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in% table% (ICD_nosokom_Pneumonie) &
    lba != '6' &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_range% c('E840','E849') &
    ageyears>19),
    if_else((hmv>24), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_17_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_17_P()
```

D1_18_F	<i>COVID-19-Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis - IQI 14_71_N</i>

Description

COVID-19-Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis

Usage

D1_18_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_71_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_18_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in% table% (ICD_COVID19_Infektion_gesichert)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D1_18_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_18_F()
```

D1_18_M

*COVID-19-Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis, Mortalität
- IQI 14_71*

Description

COVID-19-Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis, Mortalität

Usage

D1_18_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_71

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_18_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in% table% (ICD_COVID19_Infektion_gesichert)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_18_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_18_M()
```

D1_19_FCOVID-19-Fälle mit SARI - IQI 14_72_N

Description

COVID-19-Fälle mit SARI

Usage

D1_19_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_72_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_19_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((ddx %in% table% (ICD_COVID19_Infektion_gesichert) &  
    ddx %in% table% (ICD_COVID19_SARI)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D1_19_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_19_F()
```

D1_19_M

COVID-19-Fälle mit SARI, Mortalität - IQI 14_72

Description

COVID-19-Fälle mit SARI, Mortalität

Usage

D1_19_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

14_72

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_19_M <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((ddx %in% table% (ICD_COVID19_Infektion_gesichert) &
    ddx %in% table% (ICD_COVID19_SARI)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D1_19_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_19_M()
```

D1_20_F

HD Pneumonie mit COVID-19, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 14_27_N

Description

HD Pneumonie mit COVID-19, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

D1_20_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_27_N

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D1_20_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ddx %in_range% c('U071') &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('D1_20_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_20_F()
```


D1_20_M

HD Pneumonie mit COVID-19, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 14_27

Description

HD Pneumonie mit COVID-19, ohne Tumor oder Mukoviszidose (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

D1_20_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

14_27

Kapitel

D1-Lungenentzündung (Pneumonie)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D1_20_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pneumonie) &
pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_Mucoviszidose) &
ddx %in_range% c('U071') &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('D1_20_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_20_M()
```

D2_01_F*HD COPD ohne Tumor (Alter >19) - IQI 15_1_N*

Description

HD COPD ohne Tumor (Alter >19)

Usage

D2_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

15_1_N

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D2_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_COPD) &  
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &  
    ageyears>19),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_01_F()
```

D2_01_M

*HD COPD ohne Tumor (Alter >19), Mortalität - IQI 15_1***Description**

HD COPD ohne Tumor (Alter >19), Mortalität

Usage

D2_01_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

15_1

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D2_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_COPD) &
  ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &
  ageyears>19),
  if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D2_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_01_M()
```

D2_01_V*Anteil Verlegungen bei HD COPD ohne Tumor (Alter >19) - IQI A_30*

Description

Anteil Verlegungen bei HD COPD ohne Tumor (Alter >19)

Usage

D2_01_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_30

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
D2_01_V <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD) &  
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &  
    ageyears>19 &  
    !F_Tot),  
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D2_01_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_01_V()
```

D2_01_VN

*Nenner Anteil Verlegungen bei HD COPD ohne Tumor (Alter >19) -
IQI A_30_N*

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei HD COPD ohne Tumor (Alter >19)

Usage

D2_01_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_30_N

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
D2_01_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD) &
  ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
  ageyears>19 &
  !F_Tot),
  if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D2_01_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_01_VN()
```

D2_02_F*HD COPD ohne Tumor mit FEV1 <35% (Alter >19) - IQI 15_11_N*

Description

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 <35% (Alter >19)

Usage

D2_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

15_11_N

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D2_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_COPD\_unter\_35) &  
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &  
    ageyears>19),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_02_F()
```

D2_02_M	<i>HD COPD ohne Tumor mit FEV1 <35% (Alter >19), Mortalität - IQI 15_11</i>

Description

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 <35% (Alter >19), Mortalität

Usage

D2_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

15_11

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D2_02_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD_unter_35) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D2_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_02_M()
```

D2_03_F

*HD COPD ohne Tumor mit FEV1 35-49% (Alter >19) - IQI 15_12_N***Description**

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 35-49% (Alter >19)

Usage

D2_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

15_12_N

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D2_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_COPD\_35\_bis\_49) &
  ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &
  ageyears>19),
  if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D2_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_03_F()
```


D2_03_M

*HD COPD ohne Tumor mit FEV1 35-49% (Alter >19), Mortalität -
IQI 15_12*

Description

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 35-49% (Alter >19), Mortalität

Usage

D2_03_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

15_12

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D2_03_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD_35_bis_49) &
  ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
  ageyears>19),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D2_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_03_M()
```

D2_04_F*HD COPD ohne Tumor mit FEV1 50-69% (Alter >19) - IQI 15_13_N*

Description

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 50-69% (Alter >19)

Usage

D2_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

15_13_N

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D2_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_COPD\_50\_bis\_69) &  
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &  
    ageyears>19),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) ) %>%  
  output_table_cnt('D2_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_04_F()
```

D2_04_M

*HD COPD ohne Tumor mit FEV1 50-69% (Alter >19), Mortalität -
IQI 15_13*

Description

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 50-69% (Alter >19), Mortalität

Usage

D2_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

15_13

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D2_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD_50_bis_69) &
  ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
  ageyears>19),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D2_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_04_M()
```

D2_05_F

*HD COPD ohne Tumor mit FEV1 >69% (Alter >19) - IQI 15_14_N***Description**

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 >69% (Alter >19)

Usage

D2_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

15_14_N

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D2_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD_groesser_gleich_70) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D2_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_05_F()
```

D2_05_M	<i>HD COPD ohne Tumor mit FEV1 >69% (Alter >19), Mortalität - IQI 15_14</i>

Description

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 >69% (Alter >19), Mortalität

Usage

D2_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

15_14

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D2_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD_groesser_gleich_70) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D2_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_05_M()
```

D2_06_F

*HD COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19) - IQI 15_15_N***Description**

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19)

Usage

D2_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

15_15_N

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D2_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD_nnbez) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D2_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_06_F()
```

D2_06_M

*HD COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19), Mortalität -
IQI 15_15*

Description

HD COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19), Mortalität

Usage

D2_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

15_15

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D2_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD_nnbez) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D2_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_06_M()
```

D2_06_P	<i>Anteil HD COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19) - IQI 15_16</i>

Description

Anteil HD COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19)

Usage

D2_06_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

15_16

Kapitel

D2-Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Anteil

Spezifikation

```
D2_06_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ageyears>19),
    if_else((pdx %in_table% (ICD_COPD_nnbez)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D2_06_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_06_P()
```

D3_01_F*HD Lungenkrebs - IQI 16_1_F*

Description

HD Lungenkrebs

Usage

D3_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

16_1_F

Kapitel

D3-Lungenkrebs

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table(ICD_Lungenkrebs)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D3_01_F()
```

D4_01_F*Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt - IQI 17_1_N*

Description

Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt

Usage

D4_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

17_1_N

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D4_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D4_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_01_F()
```

D4_01_M

*Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität - IQI
17_1***Description**

Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität

Usage

D4_01_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

17_1

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D4_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D4_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_01_M()
```

D4_02N_F

*Resektionen von Lunge oder Bronchien bei Bronchialkarzinom - IQI
17_31_N*

Description

Resektionen von Lunge oder Bronchien bei Bronchialkarzinom

Usage

D4_02N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

17_31_N

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D4_02N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien) &
    ddx %in_table% (ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Pneumektomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D4_02N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_02N_F()
```

D4_02_F*Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom - IQI 17_21_N*

Description

Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom

Usage

D4_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

17_21_N

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D4_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Pneumektomie) &  
    ddx %in_table% (ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D4_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_02_F()
```

D4_02_M*Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom, Mortalität - IQI 17_21*

Description

Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom, Mortalität

Usage

D4_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

17_21

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D4_02_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Pneumektomie) &  
    ddx %in_table% (ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D4_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_02_M()
```

D4_02_P*Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom - IQI 17_31*

Description

Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom

Usage

D4_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

17_31

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Anteil

Spezifikation

```
D4_02_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien) &  
    ddx %in_table% (ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien)),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Pneumektomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D4_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_02_P()
```

D4_03_F

*Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom - IQI 17_22_N***Description**

Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom

Usage

D4_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

17_22_N

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D4_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Teilresektion) &
srg %not_in_table% (CHOP_Pneumektomie) &
ddx %in_table% (ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D4_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_03_F()
```

D4_03_M*Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität - IQI 17_22*

Description

Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität

Usage

D4_03_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

17_22

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D4_03_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Teilresektion) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Pneumektomie) &  
    ddx %in_table% (ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D4_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_03_M()
```

D4_04_F

*Bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom - IQI 17_32_Z***Description**

Bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom

Usage

D4_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

17_32_Z

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

D4_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien) &
srg %not_in_table% (CHOP_Pneumektomie) &
ddx %in_table% (ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien)),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Bronchoangioplastische_OP)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('D4_04_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_04_F()
```

D4_04_P

*Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom - IQI 17_32***Description**

Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom

Usage

D4_04_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

17_32

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Anteil

Spezifikation

```
D4_04_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien) &
srg %not_in_table% (CHOP_Pneumektomie) &
ddx %in_table% (ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien)),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Bronchoangioplastische_OP)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('D4_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_04_P()
```

D4_05_F

*Pleurektomie - IQI 17_4_N***Description**

Pleurektomie

Usage

D4_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

17_4_N

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
D4_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Pleurektomie) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('D4_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_05_F()
```

D4_05_M*Pleurektomie, Mortalität - IQI 17_4*

Description

Pleurektomie, Mortalität

Usage

D4_05_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

17_4

Kapitel

D4-Operationen an der Lunge (grosse thoraxchirurgische Eingriffe)

Gruppe

D-Erkrankungen der Lunge

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
D4_05_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Pleurektomie) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('D4_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_05_M()
```

E1_01_F*Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor -
IQI 18_3_N*

Description

Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor

Usage

E1_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

18_3_N

Kapitel

E1-Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E1_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Cholecystektomie),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_01_F()
```

E1_01_M	<i>Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität - IQI 18_3</i>

Description

Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität

Usage

E1_01_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

18_3

Kapitel

E1-Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E1_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Cholecystektomie),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E1_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_01_M()
```

E1_01_X*Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer - IQI A_02_WV*

Description

Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer

Usage

E1_01_X(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_02_WV

Kapitel

E1-Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
E1_01_X <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else(F\_Cholecystektomie), los, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E1_01_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_01_X()
```

E1_02_F*Laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor - IQI 18_1_Z*

Description

Laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor

Usage

E1_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

18_1_Z

Kapitel

E1-Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E1_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Cholecystektomie),  
    if_else((srg %in% table(CHOP_Cholecystektomie_lap)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_02_F()
```

E1_02_P

Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor - IQI 18_1

Description

Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor

Usage

E1_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

18_1

Kapitel

E1-Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
E1_02_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Cholecystektomie),
    if_else((srg %in% table(CHOP_Cholecystektomie_lap)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E1_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_02_P()
```

E2_01_F

*Herniotomie ohne OP am Darm - IQI 19_1_N***Description**

Herniotomie ohne OP am Darm

Usage

E2_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

19_1_N

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E2_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP_Hernien) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Hernien_Excl) &
    (agedays>27 |
    ageyears>=1)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_01_F()
```

E2_01_M

*Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität - IQI 19_1***Description**

Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität

Usage

E2_01_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

19_1

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E2_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP_Hernien) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Hernien_Excl) &
    (agedays>27 |
    ageyears>=1)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E2_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_01_M()
```

E2_01_X

*Herniotomie ohne OP am Darm, Aufenthaltsdauer - IQI A_03_WV***Description**

Herniotomie ohne OP am Darm, Aufenthaltsdauer

Usage

E2_01_X(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

A_03_WV

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
E2_01_X <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP_Hernien) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Hernien_Excl) &
    (agedays>27 |
    ageyears>=1)), los, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E2_01_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_01_X()
```

E2_02_F*Herniotomie mit OP am Darm - IQI 19_2_N*

Description

Herniotomie mit OP am Darm

Usage

E2_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

19_2_N

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E2_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Hernien) &  
    srg %in_table% (CHOP_Hernien) &  
    srg %in_table% (CHOP_Hernien_Excl) &  
    (agedays>27 |  
    ageyears>=1)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_02_F()
```

E2_02_M

*Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität - IQI 19_2***Description**

Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität

Usage

E2_02_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

19_2

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E2_02_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP_Hernien_Excl) &
    (agedays>27 |
    ageyears>=1)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E2_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_02_M()
```

E2_03N_F

*OP Inguinalhernie, Alter 0-19 - IQI 19_31_N***Description**

OP Inguinalhernie, Alter 0-19

Usage

E2_03N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

19_31_N

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

E2_03N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP\_Inguinalhernie) &
    (agedays>27 |
    ageyears>=1) &
    ageyears<20),
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_alloplast\_Hernie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E2_03N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_03N_F()
```


E2_03_F

*Alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter 0-19 - IQI 19_31_Z***Description**

Alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter 0-19

Usage

E2_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

19_31_Z

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E2_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP\_Inguinalhernie) &
    (agedays>27 |
    ageyears>=1) &
    ageyears<20),
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_alloplast\_Hernie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E2_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_03_F()
```

E2_03_P

*Anteil alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter 0-19 - IQI 19_31***Description**

Anteil alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter 0-19

Usage

E2_03_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

19_31

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
E2_03_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP_Inguinalhernie) &
    (agedays>27 |
    ageyears>=1) &
    ageyears<20),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_alloplast_Hernie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E2_03_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_03_P()
```

E2_04N_F

*OP Inguinalhernie, Alter >19 - IQI 19_32_N***Description**

OP Inguinalhernie, Alter >19

Usage

E2_04N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

19_32_N

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E2_04N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Hernien) &
    srg %in_table% (CHOP\_Inguinalhernie) &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_alloplast\_Hernie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E2_04N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_04N_F()
```

E2_04_F*Alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter >19 - IQI 19_32_Z*

Description

Alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter >19

Usage

E2_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

19_32_Z

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E2_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Hernien) &  
    srg %in_table% (CHOP\_Inguinalhernie) &  
    ageyears>19),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_alloplast\_Hernie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E2_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_04_F()
```

E2_04_P*Anteil alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter >19 - IQI 19_32*

Description

Anteil alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter >19

Usage

E2_04_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

19_32

Kapitel

E2-Hernienoperationen

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
E2_04_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD\_Hernien) &  
    srg %in_table% (CHOP\_Inguinalhernie) &  
    ageyears>19),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_alloplast\_Hernie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('E2_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_04_P()
```

E3_01_F*Resektion der Schilddrüse - IQI 20_1_F*

Description

Resektion der Schilddrüse

Usage

E3_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

20_1_F

Kapitel

E3-Eingriffe an der Schilddrüse

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Schilddruese)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_01_F()
```

E3_02N_F

Resektion der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung oder bösartigen Neubildungen der Schilddrüse/Nebenschilddrüse - IQI 20_13_N

Description

Resektion der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung oder bösartigen Neubildungen der Schilddrüse/Nebenschilddrüse

Usage

E3_02N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

20_13_N

Kapitel

E3-Eingriffe an der Schilddrüse

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E3_02N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (srg %in_table% (CHOP_Schilddruese) &
    ddx %in_table% (ICD_SD_TU_maligne)) |
    (srg %in_table% (CHOP_Schilddruese) &
    ddx %not_in_table% (ICD_SD_TU_maligne) &
    pdx %in_table% (ICD_SD_TU_benigne)) &
    F_SDRerek_Tracheostomie_sameday),
    if_else((hmv>24), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E3_02N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_02N_F()
```

E3_02_F

*Beatmungsfälle >24 h bei Resektion der Schilddrüse - IQI 20_13_Z***Description**

Beatmungsfälle >24 h bei Resektion der Schilddrüse

Usage

E3_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

20_13_Z

Kapitel

E3-Eingriffe an der Schilddrüse

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E3_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (srg %in_table% (CHOP_Schilddruese) &
  ddx %in_table% (ICD_SD_TU_maligne)) |
  (srg %in_table% (CHOP_Schilddruese) &
  ddx %not_in_table% (ICD_SD_TU_maligne) &
  pdx %in_table% (ICD_SD_TU_benigne)) &
  F_SDRerek_Tracheostomie_sameday),
  if_else((hmv>24), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_02_F()
```

E3_02_P	<i>Anteil Beatmungsfälle >24 h bei Resektion der Schilddrüse - IQI 20_13</i>

Description

Anteil Beatmungsfälle >24 h bei Resektion der Schilddrüse

Usage

E3_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

20_13

Kapitel

E3-Eingriffe an der Schilddrüse

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
E3_02_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Schilddruese) &
    ddx %in_table% (ICD_SD_TU_maligne)) |
    (srg %in_table% (CHOP_Schilddruese) &
    ddx %not_in_table% (ICD_SD_TU_maligne) &
    pdx %in_table% (ICD_SD_TU_benigne)) &
    F_SDRerek_Tracheostomie_sameday),
    if_else((hmv>24), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E3_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_02_P()
```

E3_03_F*Radiojodtherapie - IQI 20_2_F*

Description

Radiojodtherapie

Usage

E3_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

20_2_F

Kapitel

E3-Eingriffe an der Schilddrüse

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E3_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Radiojod)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E3_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_03_F()
```

E3_04_F

*Resektion der Schilddrüse bei bösartigen Neubildungen der Schilddrüse/Nebenschilddrüse - IQI 20_11_F***Description**

Resektion der Schilddrüse bei bösartigen Neubildungen der Schilddrüse/Nebenschilddrüse

Usage

E3_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

20_11_F

Kapitel

E3-Eingriffe an der Schilddrüse

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E3_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Schilddruese) &
  ddx %in% table% (ICD_SD_TU_maligne)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_04_F()
```

E3_05_F

*Resektion der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung der Schilddrüse
- IQI 20_12_F***Description**

Resektion der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung der Schilddrüse

Usage

E3_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

20_12_F

Kapitel

E3-Eingriffe an der Schilddrüse

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E3_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Schilddruese) &  
    ddx %not_in_table% (ICD_SD_TU_maligne) &  
    pdx %in_table% (ICD_SD_TU_benigne)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E3_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_05_F()
```

E4_01_F

*Kolorektale Resektionen insgesamt - IQI 21_3_N***Description**

Kolorektale Resektionen insgesamt

Usage

E4_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_3_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_01_F()
```

E4_01_M*Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität - IQI 21_3*

Description

Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität

Usage

E4_01_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_3

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E4_01_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%  
    CHOP_Kolonresektion_partiell %+%  
    CHOP_Rektumresektion)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('E4_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_01_M()
```

E4_01_V

*Anteil Verlegungen bei kolorektalen Resektionen insgesamt - IQI A_31***Description**

Anteil Verlegungen bei kolorektalen Resektionen insgesamt

Usage

E4_01_V(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

A_31

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
E4_01_V <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
!F_Tot),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('E4_01_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_01_V()
```

E4_01_VN

*Nenner Anteil Verlegungen bei kolorektalen Resektionen insgesamt -
IQI A_31_N*

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei kolorektalen Resektionen insgesamt

Usage

E4_01_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_31_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
E4_01_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  !F_Tot),
  if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_01_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_01_VN()
```


E4_02_F

Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose - IQI 21_311_N

Description

Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose

Usage

E4_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_311_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Rektum_ex &
    F_Kolonresektion &
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_02_F()
```

E4_02_M

Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität - IQI 21_311

Description

Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität

Usage

```
E4_02_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_311

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E4_02_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Rektum_ex &
    F_Kolonresektion &
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_02_M()
```

E4_03_F

Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose - IQI 21_312_N

Description

Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose

Usage

E4_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_312_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Rektum_ex &
    F_komplexe_Diagnose &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
    F_Kolonresektion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_03_F()
```

E4_03_M

Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität - IQI 21_312

Description

Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität

Usage

E4_03_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_312

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E4_03_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Rektum_ex &
    F_komplexe_Diagnose &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
    F_Kolonresektion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_03_M()
```

E4_04_F

*Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom - IQI 21_313_N***Description**

Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom

Usage

E4_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_313_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
    ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom) |
    srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_04_F()
```

E4_04_M	<i>Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität - IQI 21_313</i>

Description

Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität

Usage

E4_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_313

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E4_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
  ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom) |
  srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
  ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_04_M()
```

E4_05_F

Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation - IQI
21_321_N

Description

Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation

Usage

E4_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_321_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_nicht_komplexe_Diagnose &
    pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
      CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
      CHOP_Rektumresektion)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_05_F()
```

E4_05_M

*Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation,
Mortalität - IQI 21_321*

Description

Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität

Usage

E4_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_321

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E4_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_nicht_komplexe_Diagnose &
    pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
      CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
      CHOP_Rektumresektion)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_05_M()
```


E4_06_F

*Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation - IQI
21_322_N*

Description

Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation

Usage

E4_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_322_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_06_F()
```

E4_06_M

*Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität - IQI 21_322***Description**

Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität

Usage

E4_06_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_322

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

E4_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_06_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_06_M()
```

E4_07_F

*Kolorektale Resektionen bei Darmischämie - IQI 21_33_N***Description**

Kolorektale Resektionen bei Darmischämie

Usage

E4_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_33_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  ddx %in% table% (ICD_Darmischaemie) &
  ddx %not_in% table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
  ddx %not_in% table% (ICD_Colitis_Crohn) &
  pdx %not_in% table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
  ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_07_F()
```

E4_07_M

*Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität - IQI 21_33***Description**

Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität

Usage

E4_07_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_33

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

E4_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  ddx %in_table% (ICD_Darmischaemie) &
  ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
  ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_07_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_07_M()
```

E4_08_F

*Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose - IQI 21_35_N***Description**

Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose

Usage

E4_08_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_35_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

E4_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Darmischaemie) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
  ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_08_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_08_F()
```

E4_08_M

*Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose, Mortalität - IQI 21_35***Description**

Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose, Mortalität

Usage

E4_08_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_35

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

E4_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Darmischaemie) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
  ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_08_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_08_M()
```

E4_11_F*HD kolorektales Karzinom - IQI 21_1_F*

Description

HD kolorektales Karzinom

Usage

E4_11_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_1_F

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_11_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table( ICD_kolorektales_Karzinom)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E4_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_11_F()
```

E4_12_F*Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn (HD oder ND) - IQI 21_2_F*

Description

Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn (HD oder ND)

Usage

E4_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_2_F

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_12_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((ddx %in% table% (ICD_Colitis_Crohn)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E4_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_12_F()
```

E4_13_F	<i>Kolorektale Resektionen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn - IQI 21_34_N</i>

Description

Kolorektale Resektionen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn

Usage

E4_13_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_34_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
  ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
  ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_13_F()
```

E4_13_M	<i>Kolorektale Resektionen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn, Mortalität - IQI 21_34</i>

Description

Kolorektale Resektionen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn, Mortalität

Usage

E4_13_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_34

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E4_13_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
  CHOP_Rektumresektion) &
  ddx %in% table% (ICD_Colitis_Crohn) &
  ddx %not_in% table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
  pdx %not_in% table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
  ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_13_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_13_M()
```

E4_14N_F

*Kolorektale Resektionen bei kolorektalem Karzinom - IQI 21_36_N***Description**

Kolorektale Resektionen bei kolorektalem Karzinom

Usage

E4_14N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_36_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_14N_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
    CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
    CHOP_Rektumresektion)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Leberresektion)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_14N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_14N_F()
```

E4_14_F	<i>Leberresektion/¬destruktion mit kolorektalen Resektionen bei kolorektalem Karzinom - IQI 21_36_Z</i>

Description

Leberresektion/¬destruktion mit kolorektalen Resektionen bei kolorektalem Karzinom

Usage

E4_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_36_Z

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_14_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
    CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
    CHOP_Rektumresektion)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Leberresektion)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_14_F()
```

E4_14_P	<i>Anteil Leberresektion/¬destruktion mit kolorektalen Resektionen bei kolorektalem Karzinom - IQI 21_36</i>

Description

Anteil Leberresektion/¬destruktion mit kolorektalen Resektionen bei kolorektalem Karzinom

Usage

E4_14_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_36

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
E4_14_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
    CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
    CHOP_Rektumresektion)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Leberresektion)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_14_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_14_P()
```

E4_15N_F

Kolorektale Resektion ohne tiefe Rektumresektionen bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn - IQI 21_371_N

Description

Kolorektale Resektion ohne tiefe Rektumresektionen bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn

Usage

E4_15N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_371_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_15N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else( ((F_Rektum_ex &
F\_Kolonresektion &
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD\_kolorektales\_Karzinom))) |
(F_Rektum_ex &
F\_komplexe\_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD\_kolorektales\_Karzinom) &
F\_Kolonresektion) |
((srg %in_table% (CHOP\_Rektumresektion\_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD\_Rektumkarzinom) |
srg %in_table% (CHOP\_Rektumresektion\_ohne\_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD\_kolorektales\_Karzinom)) &
srg %not_in_table% (CHOP\_Kolonresektion\_erweitert\_total) &
srg %in_table% (CHOP\_Rektumresektion\_Sphinktererh)) |
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
pdx %in_table% (ICD\_Divertikulitis\_ohne\_Perfo) &
ddx %not_in_table% (ICD\_Kolonkarzinom) &
```

```

srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo))) &
srg %not_in_table% (CHOP_tiefe_Rektumresektion)),
if_else((ddx %in_table% (ICD_Anastomoseninsuffizienz)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('E4_15N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_15N_F()
```

E4_15_F	<i>Kolorektale Resektion ohne tiefe Rektumresektionen bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz - IQI 21_372_N</i>

Description

Kolorektale Resektion ohne tiefe Rektumresektionen bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz

Usage

```
E4_15_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_372_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

E4_15_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(((F_Rektum_ex &
F_Kolonresektion &
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
(F_Rektum_ex &
F_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
F_Kolonresektion) |
(((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) &
srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total) &
srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh)) |
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo))) &
srg %not_in_table% (CHOP_tiefe_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Anastomoseninsuffizienz)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('E4_15_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_15_F()
```


E4_15_M

Kolorektale Resektion ohne tiefe Rektumresektionen bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz, Mortalität - IQI 21_372

Description

Kolorektale Resektion ohne tiefe Rektumresektionen bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz, Mortalität

Usage

E4_15_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_372

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E4_15_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(((F_Rektum_ex &
    F_Kolonresektion &
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) |
    (F_Rektum_ex &
    F_komplexe_Diagnose &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
    F_Kolonresektion) |
    (((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
    ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
    srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total) &
    srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh)) |
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
```

```

pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo))) &
srg %not_in_table% (CHOP_tiefe_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Anastomoseninsuffizienz)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('E4_15_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_15_M()
```

E4_15_P

Anteil Kolorektale Resektion ohne tiefe Rektumresektionen bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz - IQI 21_371

Description

Anteil Kolorektale Resektion ohne tiefe Rektumresektionen bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz

Usage

```
E4_15_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_371

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```

E4_15_P <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(( (F_Rektum_ex &
F_Kolonresektion &
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
(F_Rektum_ex &
F_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
F_Kolonresektion) |
((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom) |
srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) &
srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total) &
srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh)) |
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo))) &
srg %not_in_table% (CHOP_tiefe_Rektumresektion)),
if_else((ddx %in_table% (ICD_Anastomoseninsuffizienz)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('E4_15_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_15_P()
```

E4_16N_F

Tiefe anteriore Rektumresektion bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn - IQI 21_381_N

Description

Tiefe anteriore Rektumresektion bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn

Usage

E4_16N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_381_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E4_16N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else( ( (F_Rektum_ex &
    F_Kolonresektion &
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
    (F_Rektum_ex &
      F_komplexe_Diagnose &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
      F_Kolonresektion) |
    (((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
      ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
      (srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total) &
      srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh)) |
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
      pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
      ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
```

```

srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo))) &
srg %in_table% (CHOP_tiefe_Rektumresektion)),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Anastomoseninsuffizienz)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('E4_16N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqf.functions() %>% E4_16N_F()
```

E4_16_F	<i>Tiefe anteriore Rektumresektion bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz - IQI 21_382_N</i>

Description

Tiefe anteriore Rektumresektion bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz

Usage

```
E4_16_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_382_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

E4_16_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(( (F_Rektum_ex &
F_Kolonresektion &
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
(F_Rektum_ex &
F_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
F_Kolonresektion) |
(((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
(srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) &
srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total) &
srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh)) |
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo))) &
srg %in_table% (CHOP_tiefe_Rektumresektion) &
sdx %in_table% (ICD_Anastomoseninsuffizienz)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('E4_16_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_16_F()
```

E4_16_M

Tiefe anteriore Rektumresektion bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz, Mortalität - IQI 21_382

Description

Tiefe anteriore Rektumresektion bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz, Mortalität

Usage

E4_16_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_382

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E4_16_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(((F_Rektum_ex &
    F_Kolonresektion &
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) |
    (F_Rektum_ex &
    F_komplexe_Diagnose &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
    F_Kolonresektion) |
    (((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
    ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
    (srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
    ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total) &
    srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh)) |
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
    pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
```

```

ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo))) &
srg %in_table% (CHOP_tiefe_Rektumresektion) &
sdx %in_table% (ICD_Anastomoseninsuffizienz)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('E4_16_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_16_M()
```

E4_16_P

Anteil tiefe anteriore Rektumresektion bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz - IQI 21_381

Description

Anteil tiefe anteriore Rektumresektion bei Karzinom, Divertikel, Colitis oder Crohn mit Anastomoseninsuffizienz

Usage

```
E4_16_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_381

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```

E4_16_P <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(( (F_Rektum_ex &
F_Kolonresektion &
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
(F_Rektum_ex &
F_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
F_Kolonresektion) |
(((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
(srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) &
srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total) &
srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh)) |
(F_nicht_komplexe_Diagnose &
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(pdx %in_range% c('K5722','K5793') &
(F_komplexe_Diagnose |
pdx %in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo)) &
ddx %not_in_table% (ICD_Kolonkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion)) |
(srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
CHOP_Kolonresektion_partiell %+%
CHOP_Rektumresektion) &
ddx %in_table% (ICD_Colitis_Crohn) &
ddx %not_in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom) &
pdx %not_in_table% (ICD_Divertikulitis_mit_Perfo %+%
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo))) &
srg %in_table% (CHOP_tiefe_Rektumresektion)),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Anastomoseninsuffizienz)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('E4_16_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_16_P()
```

E4_17N_F

*Kolorektale Resektion bei Karzinom - IQI 21_9_N***Description**

Kolorektale Resektion bei Karzinom

Usage

E4_17N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_9_N

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

E4_17N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( F_Rektum_ex &
    F_Kolonresektion &
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) |
    (F_Rektum_ex &
      F_Kolonresektion &
      F_komplexe_Diagnose &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
    (((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
      ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
      (srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total))),
  if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_17N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_17N_F()
```

E4_17_F

*Roboterassistierter Eingriff bei kolorektaler Resektion bei Karzinom - IQI 21_9_Z***Description**

Roboterassistierter Eingriff bei kolorektaler Resektion bei Karzinom

Usage

E4_17_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

21_9_Z

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

E4_17_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( F_Rektum_ex &
    F_Kolonresektion &
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
    (F_Rektum_ex &
      F_Kolonresektion &
      F_komplexe_Diagnose &
        ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
    (((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
      ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom))) |
      (srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
        ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total))),
  if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E4_17_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_17_F()
```

E4_17_P	<i>Anteil roboterassistierter Eingriff bei kolorektaler Resektion bei Karzinom - IQI 21_9</i>

Description

Anteil roboterassistierter Eingriff bei kolorektaler Resektion bei Karzinom

Usage

```
E4_17_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

21_9

Kapitel

E4-Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
E4_17_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( F_Rektum_ex &
    F_Kolonresektion &
    (F_nicht_komplexe_Diagnose &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
    (F_Rektum_ex &
      F_Kolonresektion &
      F_komplexe_Diagnose &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) |
    (((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
      ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom))) |
      (srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total))),
  if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E4_17_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_17_P()
```

E5_01_F*Magenresektionen insgesamt - IQI 22_3_F*

Description

Magenresektionen insgesamt

Usage

E5_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

22_3_F

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E5_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Magen\_OP)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E5_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_01_F()
```

E5_02_F

Magenresektionen ohne komplexe Eingriffe am Ösophagus bei Magenkarzinom - IQI 22_31_N

Description

Magenresektionen ohne komplexe Eingriffe am Ösophagus bei Magenkarzinom

Usage

E5_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

22_31_N

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E5_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Magen_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Oesophagus) &
ddx %in_table% (ICD_Magen_Ca)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E5_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_02_F()
```

E5_02_M

Magenresektionen ohne komplexe Eingriffe am Ösophagus bei Magenkarzinom, Mortalität - IQI 22_31

Description

Magenresektionen ohne komplexe Eingriffe am Ösophagus bei Magenkarzinom, Mortalität

Usage

E5_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

22_31

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E5_02_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Magen_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Oesophagus) &
ddx %in_table% (ICD_Magen_Ca)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E5_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_02_M()
```

E5_03_F

*Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus - IQI
22_32_N***Description**

Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus

Usage

E5_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

22_32_N

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E5_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Magen_OP) &  
    srg %in_table% (CHOP_Oesophagus)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E5_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_03_F()
```


E5_03_M

*Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität
- IQI 22_32***Description**

Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität

Usage

E5_03_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

22_32

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E5_03_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Magen_OP) &  
    srg %in_table% (CHOP_Oesophagus)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('E5_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_03_M()
```

E5_04_F*HD Magenkarzinom - IQI 22_1_F*

Description

HD Magenkarzinom

Usage

E5_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

22_1_F

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E5_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Magen_Ca)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E5_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_04_F()
```

E5_05_F	<i>HD Ulcus von Magen, Duodenum oder Jejunum, ohne Tumor - IQI 22_2_N</i>

Description

HD Ulcus von Magen, Duodenum oder Jejunum, ohne Tumor

Usage

E5_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

22_2_N

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E5_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Ulcus) &  
    sdx %not_in_table% (ICD_TUMOR)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E5_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_05_F()
```

E5_05_M

*HD Ulcus von Magen, Duodenum oder Jejunum, ohne Tumor, Mortalität - IQI 22_2***Description**

HD Ulcus von Magen, Duodenum oder Jejunum, ohne Tumor, Mortalität

Usage

E5_05_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

22_2

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E5_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Ulcus) &
    sdx %not_in_table% (ICD_TUMOR)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E5_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_05_M()
```

E5_06_F

Magenresektionen ohne komplexe Eingriffe am Ösophagus, ohne Magenkarzinom - IQI 22_33_N

Description

Magenresektionen ohne komplexe Eingriffe am Ösophagus, ohne Magenkarzinom

Usage

E5_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

22_33_N

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E5_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Magen_OP) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Magen_Ca) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Oesophagus)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E5_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_06_F()
```

E5_06_M

Magenresektionen ohne komplexe Eingriffe am Ösophagus, ohne Magenkarzinom, Mortalität - IQI 22_33

Description

Magenresektionen ohne komplexe Eingriffe am Ösophagus, ohne Magenkarzinom, Mortalität

Usage

E5_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

22_33

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E5_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Magen_OP) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Magen_Ca) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Oesophagus)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E5_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_06_M()
```

E5_07_F

*Revisionsoperation (CHOP 44.96.00, 44.96.99) nach OP am Magen
(wenn nicht in E.5.1.F, E.5.2.F, E.5.3.F, E.5.6.F) - IQI 22_4_F*

Description

Revisionsoperation (CHOP 44.96.00, 44.96.99) nach OP am Magen (wenn nicht in E.5.1.F, E.5.2.F, E.5.3.F, E.5.6.F)

Usage

E5_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

22_4_F

Kapitel

E5-Erkrankungen des Magens

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E5_07_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Magen_OP_Revision) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Magen_OP) &  
    pdx %not_in_table% (ICD_Adipositas)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E5_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_07_F()
```

E6_01_F*Komplexe Eingriffe am Ösophagus - IQI 24_1_N*

Description

Komplexe Eingriffe am Ösophagus

Usage

E6_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

24_1_N

Kapitel

E6-Operationen am Ösophagus

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E6_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Oesophagus)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E6_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E6_01_F()
```

E6_01_M*Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität - IQI 24_1*

Description

Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität

Usage

E6_01_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

24_1

Kapitel

E6-Operationen am Ösophagus

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E6_01_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Oesophagus)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('E6_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E6_01_M()
```

E7_01_F

*Eingriffe am Pankreas insgesamt ohne Transplantation (Alter >19) -
IQI 25_1_N*

Description

Eingriffe am Pankreas insgesamt ohne Transplantation (Alter >19)

Usage

E7_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_1_N

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E7_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    (srg %in_table% (CHOP_Pankreasresektion) |
    srg %in_table% (CHOP_Pankreaseingriffe)) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pankreas_excl)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E7_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_01_F()
```

E7_01_M	<i>Eingriffe am Pankreas insgesamt ohne Transplantation (Alter >19), Mortalität - IQI 25_1</i>

Description

Eingriffe am Pankreas insgesamt ohne Transplantation (Alter >19), Mortalität

Usage

E7_01_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_1

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E7_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    (srg %in_table% (CHOP\_Pankreasresektion) |
    srg %in_table% (CHOP\_Pankreaseingriffe)) &
    srg %not_in_table% (CHOP\_Pankreas\_excl)),
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E7_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_01_M()
```

E7_03_F

Pankreasresektionen bei bösartigen Neubildungen des Pankreas, inkl. IPMN (Alter >19) - IQI 25_11_N

Description

Pankreasresektionen bei bösartigen Neubildungen des Pankreas, inkl. IPMN (Alter >19)

Usage

E7_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_11_N

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E7_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP_Pankreasresektion) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pankreas_excl) &
    ddx %in_table% (ICD_Pankreaskarzinom)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E7_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_03_F()
```

E7_03_M

Pankreasresektionen bei bösartigen Neubildungen des Pankreas, inkl. IPMN (Alter >19), Mortalität - IQI 25_11

Description

Pankreasresektionen bei bösartigen Neubildungen des Pankreas, inkl. IPMN (Alter >19), Mortalität

Usage

```
E7_03_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_11

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E7_03_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP_Pankreasresektion) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pankreas_excl) &
    ddx %in_table% (ICD_Pankreaskarzinom)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E7_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_03_M()
```

E7_04_F	<i>Andere lokale/kleinere Eingriffe am Pankreas (Alter >19) - IQI 25_12_N</i>

Description

Andere lokale/kleinere Eingriffe am Pankreas (Alter >19)

Usage

E7_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_12_N

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E7_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP\_Pankreaseingriffe) &
    srg %not_in_table% (CHOP\_Pankreas\_excl) &
    srg %not_in_table% (CHOP\_Pankreasresektion)),
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E7_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_04_F()
```

E7_04_M	<i>Andere lokale/kleinere Eingriffe am Pankreas (Alter >19), Mortalität - IQI 25_12</i>

Description

Andere lokale/kleinere Eingriffe am Pankreas (Alter >19), Mortalität

Usage

E7_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_12

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E7_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP\_Pankreaseingriffe) &
    srg %not_in_table% (CHOP\_Pankreas\_excl) &
    srg %not_in_table% (CHOP\_Pankreasresektion)),
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E7_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_04_M()
```

E7_05_F*Anatomische Leberresektionen (Alter >19) - IQI 25_2_N*

Description

Anatomische Leberresektionen (Alter >19)

Usage

E7_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_2_N

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E7_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &  
    srg %in_table% (CHOP_anatomische_Leberresektion)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('E7_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_05_F()
```

E7_05_M*Anatomische Leberresektionen (Alter >19), Mortalität - IQI 25_2*

Description

Anatomische Leberresektionen (Alter >19), Mortalität

Usage

E7_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_2

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E7_05_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &  
    srg %in_table% (CHOP\_anatomische\_Leberresektion)),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('E7_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_05_M()
```

E7_06_F	<i>Anatomische Leberresektionen von 4 und mehr Lebersegmenten (Alter >19) - IQI 25_21_N</i>

Description

Anatomische Leberresektionen von 4 und mehr Lebersegmenten (Alter >19)

Usage

E7_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_21_N

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E7_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP\_grosse\_Leberresektion)),
    if_else(F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E7_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_06_F()
```

E7_06_M	<i>Anatomische Leberresektionen von 4 und mehr Lebersegmenten (Alter >19), Mortalität - IQI 25_21</i>

Description

Anatomische Leberresektionen von 4 und mehr Lebersegmenten (Alter >19), Mortalität

Usage

E7_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

25_21

Kapitel

E7-Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E7_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ageyears>19 &
    srg %in_table% (CHOP\_grosse\_Leberresektion)),
    if_else((F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E7_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_06_M()
```

E8_01_F

*Bariatrische Chirurgie - IQI 23_1_N***Description**

Bariatrische Chirurgie

Usage

E8_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

23_1_N

Kapitel

E8-Bariatrische Eingriffe

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
E8_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(((pdx %in_table% (ICD_Adipositas) |
  (pdx %in_table% (ICD_Diabetes) &
  sdx %in_table% (ICD_Adipositas))) &
  srg %in_table% (CHOP_Bariatrische_OP)) &
  ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('E8_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E8_01_F()
```

E8_01_M

*Bariatrische Chirurgie, Mortalität - IQI 23_1***Description**

Bariatrische Chirurgie, Mortalität

Usage

E8_01_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

23_1

Kapitel

E8-Bariatrische Eingriffe

Gruppe

E-Erkrankungen der Bauchorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
E8_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (pdx %in_table% (ICD_Adipositas) |
  (pdx %in_table% (ICD_Diabetes) &
  sdx %in_table% (ICD_Adipositas))) &
  srg %in_table% (CHOP_Bariatrische_OP)) &
  ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('E8_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% E8_01_M()
```

elapsed	<i>Verstrichene Zeit einer Aufgabe</i>

Description

Verstrichene Zeit einer Aufgabe

Usage

```
elapsed(t1, t2)
```

Arguments

t1	Aufgabe Start Zeit
t2	Aufgabe Stop Zeit

Value

Verstrichene Zeit in Sekunden

Examples

```
start <- proc.time()
elapsed(start, proc.time())
```

F1_04_F	<i>Intrakranielle perkutantransluminale Gefäßinterventionen - IQI 26_4_F</i>

Description

Intrakranielle perkutantransluminale Gefäßinterventionen

Usage

```
F1_04_F(x)
```

Arguments

x	ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von read.bfs)

Alias

26_4_F

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F1_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Stent_excl)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F1_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_04_F()
```

F1_05_F

Extrakranielle Gefäss-OP (Alter>19) ohne Frührehabilitation - IQI
A_04_N

Description

Extrakranielle Gefäss-OP (Alter>19) ohne Frührehabilitation

Usage

F1_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Bereich

Operationen an Gefässen

Spezifikation

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP) |
  srg %in_table% (CHOP_Vertebralis_OP)) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_evar) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein) &
```

```
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Fuss) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus & F_28_18_Aus &
ageyears>19 &
srg %not_in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 1, as.double(NA))
```

Examples

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% F1_05_F()
```

F1_05_X	<i>Extrakranielle GefäßOP ohne Frührehabilitation (Alter >19), Aufenthaltsdauer - IQI A_04_WV</i>

Description

Extrakranielle GefäßOP ohne Frührehabilitation (Alter >19), Aufenthaltsdauer

Usage

```
F1_05_X(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_04_WV

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
F1_05_X <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP %+%
  CHOP_Vertebralis_OP) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
  CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
  CHOP_Aorta_thorak_offen) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Fuss) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
  F_Polytrauma_exclusion &
  F_28_11_Aus &
  F_28_12_Aus &
  F_28_13_Aus &
  F_28_15_Aus &
  F_28_17_Aus &
  F_28_18_Aus &
  ageyears>19 &
  srg %not_in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), los, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F1_05_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_05_X()
```

F1_06_F

Extrakranielle GefäßOP A. carotis (Alter >19) - IQI 26_1_N

Description

Extrakranielle GefäßOP A. carotis (Alter >19)

Usage

```
F1_06_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_1_N

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F1_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Fuss) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
F_28_18_Aus &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F1_06_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_06_F()
```

F1_06_M

*Extrakranielle GefässOP A. carotis (Alter >19), Mortalität - IQI 26_1***Description**

Extrakranielle GefässOP A. carotis (Alter >19), Mortalität

Usage

F1_06_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_1

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F1_06_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Fuss) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
F_28_18_Aus &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('F1_06_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_06_M()
```

F1_07_F

*Extrakranielle GefässOP A. vertebralis (Alter >19) - IQI 26_11_N***Description**

Extrakranielle GefässOP A. vertebralis (Alter >19)

Usage

F1_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_11_N

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F1_07_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Vertebralis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Fuss) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
F_28_18_Aus &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F1_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_07_F()
```

F1_07_M	<i>Extrakranielle GefäßOP A. vertebralis (Alter >19), Mortalität - IQI 26_11</i>

Description

Extrakranielle GefäßOP A. vertebralis (Alter >19), Mortalität

Usage

F1_07_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_11

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F1_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Vertebralis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Fuss) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
```

```

F_28_18_Aus &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('F1_07_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_07_M()
```

F1_08_F	<i>Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis (Alter >19) - IQI</i>
	<i>26_2_N</i>

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis (Alter >19)

Usage

```
F1_08_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_2_N

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F1_08_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &

```

```

F_Polytrauma_exclusion &
srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
F_28_18_Aus &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F1_08_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_08_F()
```

F1_08_M	<i>Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis (Alter >19), Mortalität - IQI 26_2</i>

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis (Alter >19), Mortalität

Usage

```
F1_08_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_2

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F1_08_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
F_Polytrauma_exclusion &
srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
F_28_18_Aus &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('F1_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_08_M()
```

F1_09_F

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei HD TIA oder Hirninfarkt (Alter >19) - IQI 26_211_N

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei HD TIA oder Hirninfarkt (Alter >19)

Usage

```
F1_09_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
26_211_N
```

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F1_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
  CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
  CHOP_Aorta_thorak_offen) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
  F_Polytrauma_exclusion &
  F_28_11_Aus &
  F_28_12_Aus &
  F_28_13_Aus &
  F_28_15_Aus &
  F_28_17_Aus &
  F_28_18_Aus &
  srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
  pdx %in_table% (ICD_Stent_symptomatisch) &
  ageyears>19),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F1_09_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_09_F()
```

F1_09_M

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei HD TIA oder Hirninfarkt (Alter >19), Mortalität - IQI 26_211

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei HD TIA oder Hirninfarkt (Alter >19), Mortalität

Usage

```
F1_09_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_211

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F1_09_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
F_28_18_Aus &
srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
pdx %in_table% (ICD_Stent_symptomatisch) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('F1_09_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_09_M()
```

F1_10_F

*Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei HD Stenose
(Alter >19) - IQI 26_212_N*

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei HD Stenose (Alter >19)

Usage

```
F1_10_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
26_212_N
```

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F1_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
    F_Polytrauma_exclusion &
    F_28_11_Aus &
    F_28_12_Aus &
    F_28_13_Aus &
    F_28_15_Aus &
    F_28_17_Aus &
    F_28_18_Aus &
    srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
    pdx %in_table% (ICD_Stent_asymptomatisch) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F1_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_10_F()
```

F1_10_M	<i>Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei HD Stenose (Alter >19), Mortalität - IQI 26_212</i>

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei HD Stenose (Alter >19), Mortalität

Usage

F1_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_212

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F1_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
  CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
  CHOP_Aorta_thorak_offen) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
  F_Polytrauma_exclusion &
  F_28_11_Aus &
  F_28_12_Aus &
  F_28_13_Aus &
  F_28_15_Aus &
  F_28_17_Aus &
  F_28_18_Aus &
  srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
```

```
pdx %in_table% (ICD_Stent_asymptomatisch) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('F1_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_10_M()
```

F1_11_F	<i>Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei anderer HD (Alter >19) - IQI 26_213_N</i>

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei anderer HD (Alter >19)

Usage

```
F1_11_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_213_N

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F1_11_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %>%
CHOP_Aorta_abdom_offen %>%
CHOP_Aorta_thorak_evar %>%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
```

```
F_Polytrauma_exclusion &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
F_28_18_Aus &
srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
pdx %not_in_table% (ICD_Stent_asymptomatisch) &
pdx %not_in_table% (ICD_Stent_symptomatisch) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F1_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_11_F()
```

F1_11_M	<i>Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei anderer HD (Alter >19), Mortalität - IQI 26_213</i>

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei anderer HD (Alter >19), Mortalität

Usage

```
F1_11_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_213

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F1_11_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
  CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
  CHOP_Aorta_thorak_offen) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
  F_Polytrauma_exclusion &
  F_28_11_Aus &
  F_28_12_Aus &
  F_28_13_Aus &
  F_28_15_Aus &
  F_28_17_Aus &
  F_28_18_Aus &
  srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Stent_asymptomatisch) &
  pdx %not_in_table% (ICD_Stent_symptomatisch) &
  ageyears>19),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F1_11_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_11_M()
```

F1_12_F	<i>Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. vertebralis (Alter >19)</i> <i>- IQI 26_22_N</i>

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. vertebralis (Alter >19)

Usage

F1_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_22_N

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F1_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
  CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
  CHOP_Aorta_thorak_offen) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
  ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
  F_Polytrauma_exclusion &
  F_28_11_Aus &
  F_28_12_Aus &
  F_28_13_Aus &
  F_28_15_Aus &
  F_28_17_Aus &
  F_28_18_Aus &
  srg %in_table% (CHOP_Stent_Vertebralis) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
  ageyears>19),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F1_12_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_12_F()
```

F1_12_M

*Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. vertebralis (Alter >19),
Mortalität - IQI 26_22*

Description

Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. vertebralis (Alter >19), Mortalität

Usage

F1_12_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_22

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F1_12_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP) &
ddx %not_in_table% (ICD_HNO_Tumor) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Carotis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Stent_excl) &
ddx %not_in_table% (ICD_HWK_Trauma) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_28_11_Aus &
F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus &
F_28_15_Aus &
F_28_17_Aus &
F_28_18_Aus &
srg %in_table% (CHOP_Stent_Vertebralis) &
srg %not_in_table% (CHOP_Stent_Carotis) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('F1_12_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_12_M()
```

F1_13_F

Weitere extrakranielle GefäßOP bei OP an Herz, Aorta, Beinarterien,
bei Trauma oder bei HNO-Malignom (Alter >19) - IQI 26_3_N

Description

Weitere extrakranielle GefäßOP bei OP an Herz, Aorta, Beinarterien, bei Trauma oder bei HNO-Malignom (Alter >19)

Usage

F1_13_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_3_N

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F1_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(((srg %in_table% (CHOP\_Carotis\_OP) |
srg %in_table% (CHOP\_Vertebralis\_OP)) &
(srg %in_table% (CHOP\_Herz\_OP) |
ddx %in_table% (ICD\_HNO\_Tumor) |
srg %in_table% (CHOP\_Aorta\_abdom\_evar %+%
CHOP\_Aorta\_abdom\_offen %+%
CHOP\_Aorta\_thorak\_evar %+%
CHOP\_Aorta\_thorak\_offen) |
srg %in_table% (CHOP\_Amput\_Bein %+%
CHOP\_Amput\_Fuss) |
ddx %in_table% (ICD\_HWK\_Trauma) |
F\_Polytrauma |
(srg %in_table% (CHOP\_Becken\_Bein\_OP) &
(ddx %not_in_table% (ICD\_Dissektion) &
ddx %not_in_table% (ICD\_Embolie)))) |
((srg %in_table% (CHOP\_Stent\_Carotis) |
srg %in_table% (CHOP\_Stent\_Vertebralis)) &
(srg %in_table% (CHOP\_Herz\_OP) |
ddx %in_table% (ICD\_HNO\_Tumor) |
srg %in_table% (CHOP\_Aorta\_abdom\_evar %+%
CHOP\_Aorta\_abdom\_offen %+%
CHOP\_Aorta\_thorak\_evar %+%
CHOP\_Aorta\_thorak\_offen) |
ddx %in_table% (ICD\_HWK\_Trauma) |
F\_Polytrauma |
srg %in_table% (CHOP\_Stent\_excl)))) &
ageyears>19),
```

```
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F1_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_13_F()
```

F1_13_M	<i>Weitere extrakranielle GefäßOP bei OP an Herz, Aorta, Beinarterien, bei Trauma oder bei HNO-Malignom (Alter >19), Mortalität - IQI 26_3</i>

Description

Weitere extrakranielle GefäßOP bei OP an Herz, Aorta, Beinarterien, bei Trauma oder bei HNO-Malignom (Alter >19), Mortalität

Usage

```
F1_13_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

26_3

Kapitel

F1-Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F1_13_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(((srg %in_table% (CHOP_Carotis_OP) |
srg %in_table% (CHOP_Vertebralis_OP)) &
(srg %in_table% (CHOP_Herz_OP) |
ddx %in_table% (ICD_HNO_Tumor) |
srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) |
srg %in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
```

```

CHOP_Amput_Fuss) |
ddx %in_table% (ICD_HWK_Trauma) |
F_Polytrauma |
(srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
(ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion) &
ddx %not_in_table% (ICD_Embolie)))) |
((srg %in_table% (CHOP_Stent_Carotis) |
srg %in_table% (CHOP_Stent_Vertebralis)) &
(srg %in_table% (CHOP_Herz_OP) |
ddx %in_table% (ICD_HNO_Tumor) |
srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %)+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %)+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %)+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) |
ddx %in_table% (ICD_HWK_Trauma) |
F_Polytrauma |
srg %in_table% (CHOP_Stent_excl)))) &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('F1_13_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_13_M()
```

F2_01_F

OP an der Aorta insgesamt - IQI 27_1_F

Description

OP an der Aorta insgesamt

Usage

F2_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_1_F

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_01_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %>%
CHOP_Aorta_abdom_evar %>%
CHOP_Aorta_thorak_offen %>%
CHOP_Aorta_thorak_evar))), 1, as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_01_F()
```

F2_02_F

Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, OP offen - IQI 27_21_N

Description

Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, OP offen

Usage

```
F2_02_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
27_21_N
```

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_02_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
pdx %not_in_table% (ICD_Leriche_Syndrom) &
srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_02_F()
```

F2_02_M

Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, OP offen, Mortalität - IQI 27_21

Description

Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, OP offen, Mortalität

Usage

```
F2_02_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_21

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F2_02_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
pdx %not_in_table% (ICD_Leriche_Syndrom) &
srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('F2_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_02_M()
```

F2_03_F

Endovaskuläre StentProthese der abdominalen Aorta bei Aneurysma (EVAR), nicht rupturiert - IQI 27_22_N

Description

Endovaskuläre StentProthese der abdominalen Aorta bei Aneurysma (EVAR), nicht rupturiert

Usage

```
F2_03_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
27_22_N
```

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Leriche_Syndrom) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_03_F' ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_03_F()
```

F2_03_M

Endovaskuläre StentProthese der abdominalen Aorta bei Aneurysma (EVAR), nicht rupturiert, Mortalität - IQI 27_22

Description

Endovaskuläre StentProthese der abdominalen Aorta bei Aneurysma (EVAR), nicht rupturiert, Mortalität

Usage

```
F2_03_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
27_22
```

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F2_03_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Leriche_Syndrom) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_03_M()
```

F2_04_F

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta (ohne klappentragende Prothesen) - IQI 27_3_F

Description

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta (ohne klappentragende Prothesen)

Usage

```
F2_04_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_3_F

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_04_F()
```

F2_05_F

*Aortenaneurysma rupturiert - IQI 27_4_N***Description**

Aortenaneurysma rupturiert

Usage

```
F2_05_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_4_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_05_F()
```

F2_05_M*Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität - IQI 27_4*

Description

Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität

Usage

F2_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_4

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F2_05_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('F2_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_05_M()
```

F2_06_F

*Aortenaneurysma rupturiert, mit OP - IQI 27_41_N***Description**

Aortenaneurysma rupturiert, mit OP

Usage

F2_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

27_41_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F2_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_06_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_06_F()
```

F2_06_M

*Aortenaneurysma rupturiert, mit OP, Mortalität - IQI 27_41***Description**

Aortenaneurysma rupturiert, mit OP, Mortalität

Usage

F2_06_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

27_41

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F2_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_06_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_06_M()
```

F2_07_F

*Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta - IQI 27_2_F***Description**

Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta

Usage

F2_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

27_2_F

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_abdom_evar) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_07_F()
```

F2_08_F

*Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, OP offen -
IQI 27_23_N*

Description

Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, OP offen

Usage

F2_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_23_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
      CHOP_Aorta_thorak_evar)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_08_F()
```

F2_08_M

*Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, OP offen,
Mortalität - IQI 27_23*

Description

Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, OP offen, Mortalität

Usage

F2_08_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_23

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F2_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_08_M()
```


F2_09_F

*Endovaskuläre StentProthese der abdominalen Aorta ohne Aneurysma
- IQI 27_24_N*

Description

Endovaskuläre StentProthese der abdominalen Aorta ohne Aneurysma

Usage

F2_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_24_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_09_F()
```

F2_09_M	<i>Endovaskuläre StentProthese der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, Mortalität - IQI 27_24</i>

Description

Endovaskuläre StentProthese der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, Mortalität

Usage

F2_09_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_24

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F2_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
      CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
      CHOP_Aorta_abdom_offen)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_09_M()
```

F2_10_F	<i>Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, ohne OP am Herzen - IQI 27_31_N</i>

Description

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, ohne OP am Herzen

Usage

F2_10_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_31_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_10_F()
```

F2_10_M	<i>Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, ohne OP am Herzen, Mortalität - IQI 27_31</i>

Description

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, ohne OP am Herzen, Mortalität

Usage

F2_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_31

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F2_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in% table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_10_M()
```

F2_11_F	<i>Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, mit OP am Herzen - IQI 27_32_N</i>

Description

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, mit OP am Herzen

Usage

F2_11_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_32_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar) &
    srg %in_table% (CHOP_Herz_OP)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_11_F()
```

F2_11_M	<i>Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, mit OP am Herzen, Mortalität - IQI 27_32</i>

Description

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, mit OP am Herzen, Mortalität

Usage

F2_11_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_32

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F2_11_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar) &
    srg %in_table% (CHOP_Herz_OP)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_11_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_11_M()
```

F2_12_F

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta ohne Aneurysma - IQI 27_33_N

Description

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta ohne Aneurysma

Usage

F2_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_33_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_12_F()
```

F2_12_M

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta ohne Aneurysma, Mortalität - IQI 27_33

Description

Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta ohne Aneurysma, Mortalität

Usage

F2_12_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_33

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F2_12_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Aorta) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_12_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_12_M()
```

F2_13_F	<i>Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert - IQI</i>

Description

Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert

Usage

F2_13_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Kapitel

F2-Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)

Bereich

F-Operationen an Gefäßen

Spezifikation

```
if_else(ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
  (srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen) |
  srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar)) &
  (srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_evar)) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur), 1, as.double(NA))
```

Examples

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% F2_13_F()
```

F2_13_V	<i>Anteil Verlegungen bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert - IQI A_32</i>

Description

Anteil Verlegungen bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert

Usage

F2_13_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_32

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
F2_13_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
    srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_abdom_evar) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_13_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_13_V()
```

F2_13_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert - IQI A_32_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert

Usage

F2_13_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_32_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```

F2_13_VN <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Aorta) &
srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_abdom_evar) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar) &
ddx %not_in_table% (ICD_Aorta_exkl_Ruptur) &
!F_Tot),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F2_13_VN') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_13_VN()
```

F2_14_F

*Kolonischämie bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta - IQI
27_51_Z*

Description

Kolonischämie bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta

Usage

F2_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_51_Z

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_14_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_abdom_evar) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar)),
  if_else((ddx %in_table% (ICD_Kolonischaemie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F2_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_14_F()
```

F2_14_P

*Anteil Kolonischämie bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta -
IQI 27_51*

Description

Anteil Kolonischämie bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta

Usage

F2_14_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_51

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Anteil

Spezifikation

```
F2_14_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_abdom_evar) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
  CHOP_Aorta_thorak_evar)),
  if_else((ddx %in_table% (ICD_Kolonischaemie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_14_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_14_P()
```

F2_15N_F

*Resektion/Ersatz der thorakalen Aorta - IQI 27_52_N***Description**

Resektion/Ersatz der thorakalen Aorta

Usage

F2_15N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_52_N

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_15N_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_abdom_evar)),
if_else((ddx %in_table% (ICD_Kolonischaemie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F2_15N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_15N_F()
```

F2_15_F	<i>Kolonischämie bei Resektion/Ersatz der thorakalen Aorta - IQI 27_52_Z</i>

Description

Kolonischämie bei Resektion/Ersatz der thorakalen Aorta

Usage

```
F2_15_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_52_Z

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F2_15_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_abdom_evar)),
if_else((ddx %in_table% (ICD_Kolonischaemie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F2_15_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_15_F()
```

F2_15_P	<i>Anteil Kolonischämie bei Resektion/Ersatz der thorakalen Aorta - IQI 27_52</i>

Description

Anteil Kolonischämie bei Resektion/Ersatz der thorakalen Aorta

Usage

F2_15_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

27_52

Kapitel

F2-Erkrankungen der Aorta

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Anteil

Spezifikation

```
F2_15_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
  CHOP_Aorta_abdom_evar)),
  if_else((ddx %in_table% (ICD_Kolonischaemie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F2_15_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_15_P()
```

F3_01_F*OP an Becken/Beinarterien insgesamt - IQI 28_1_N*

Description

OP an Becken/Beinarterien insgesamt

Usage

F3_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_1_N

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Becken_Bein_OP)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('F3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_01_F()
```

F3_01_M*OP an Becken/Beinarterien insgesamt, Mortalität - IQI 28_1*

Description

OP an Becken/Beinarterien insgesamt, Mortalität

Usage

F3_01_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

28_1

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F3_01_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('F3_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_01_M()
```

F3_01_V	<i>Anteil Verlegungen bei OP an Becken/Beinarterien insgesamt - IQI A_33</i>

Description

Anteil Verlegungen bei OP an Becken/Beinarterien insgesamt

Usage

F3_01_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_33

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
F3_01_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
!F_Tot),
if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F3_01_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_01_V()
```

F3_01_VN	<i>Nenner Anteil Verlegungen bei OP an Becken/Beinarterien insgesamt - IQI A_33_N</i>

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei OP an Becken/Beinarterien insgesamt

Usage

F3_01_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_33_N

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
F3_01_VN <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &  
    !F_Tot),  
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('F3_01_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_01_VN()
```

F3_02_F

*OP an Becken/Beinarterien bei Claudicatio (Fontaine I+II) - IQI 28_11_N***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei Claudicatio (Fontaine I+II)

Usage

F3_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_11_N

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F3_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
  ddx %in_table% (ICD_Claudicatio) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
  ICD_Embolie %+%
  ICD_Ruheschmerz %+%
  ICD_Ulzeration %+%
  ICD_Prothesen_Implantate) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
  CHOP_Amput_Fuss) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
  F_Aorta_exclusion),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_02_F()
```

F3_02_M

*OP an Becken/Beinarterien bei Claudicatio (Fontaine I+II), Mortalität - IQI 28_11***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei Claudicatio (Fontaine I+II), Mortalität

Usage

F3_02_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_11

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F3_02_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
    ddx %in_table% (ICD_Claudicatio) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
      ICD_Embolie %+%
      ICD_Ruheschmerz %+%
      ICD_Ulzeration %+%
      ICD_Prothesen_Implantate) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
      CHOP_Amput_Fuss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
      F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F3_02_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_02_M()
```

F3_03_F	<i>OP an Becken/Beinarterien bei Ruheschmerz (Fontaine III) - IQI 28_12_N</i>

Description

OP an Becken/Beinarterien bei Ruheschmerz (Fontaine III)

Usage

F3_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

28_12_N

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F3_03_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
ddx %in_table% (ICD_Ruheschmerz) &
ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
ICD_Embolie %+%
ICD_Ulzeration %+%
ICD_Prothesen_Implantate) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
CHOP_Amput_Fuss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Aorta_exclusion),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F3_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_03_F()
```

F3_03_M

*OP an Becken/Beinarterien bei Ruheschmerz (Fontaine III), Mortalität - IQI 28_12***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei Ruheschmerz (Fontaine III), Mortalität

Usage

F3_03_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_12

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F3_03_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
    ddx %in_table% (ICD_Ruheschmerz) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
    ICD_Embolie %+%
    ICD_Ulzeration %+%
    ICD_Prothesen_Implantate) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
    CHOP_Amput_Fuss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F3_03_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_03_M()
```

F3_04_F

OP an Becken/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV) - IQI 28_13_N

Description

OP an Becken/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV)

Usage

F3_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

28_13_N

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F3_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
  ddx %in_table% (ICD_Ulzeration) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
  ICD_Embolie %+%
  ICD_Prothesen_Implantate) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
  CHOP_Amput_Fuss) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
  F_Aorta_exclusion),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_04_F()
```


F3_04_M

OP an Becken/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV), Mortalität - IQI 28_13

Description

OP an Becken/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV), Mortalität

Usage

F3_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

28_13

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F3_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
    ddx %in_table% (ICD_Ulzeration) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
    ICD_Embolie %+%
    ICD_Prothesen_Implantate) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
    CHOP_Amput_Fuss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F3_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_04_M()
```

F3_05_F

*OP an Becken/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose - IQI
28_14_N*

Description

OP an Becken/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose

Usage

F3_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

28_14_N

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F3_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
  ddx %in_table% (ICD_Embolie) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
  CHOP_Amput_Fuss) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
  F_Aorta_exclusion),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F3_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iq.functions() %>% F3_05_F()
```

F3_05_M

*OP an Becken/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität - IQI 28_14***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität

Usage

F3_05_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_14

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F3_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
    ddx %in_table% (ICD_Embolie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
    CHOP_Amput_Fuss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F3_05_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_05_M()
```

F3_06_F

*OP an Becken/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate - IQI 28_15_N***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate

Usage

F3_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_15_N

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F3_06_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
ddx %in_table% (ICD_Prothesen_Implantate) &
ddx %not_in_table% (ICD_Embolie) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
CHOP_Amput_Fuss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Aorta_exclusion),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F3_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_06_F()
```

F3_06_M

*OP an Becken/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität - IQI 28_15***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität

Usage

F3_06_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_15

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F3_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
    ddx %in_table% (ICD_Prothesen_Implantate) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Embolie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
    CHOP_Amput_Fuss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F3_06_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_06_M()
```

F3_07_F

*OP an Becken/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion - IQI 28_16_N***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion

Usage

F3_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_16_N

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F3_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
    ddx %in_table% (ICD_Dissektion) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Embolie %+% 
    ICD_Prothesen_Implantate) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+% 
    CHOP_Amput_Fuss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F3_07_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_07_F()
```

F3_07_M

*OP an Becken/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität - IQI 28_16***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität

Usage

F3_07_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

28_16

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

F3_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
    ddx %in_table% (ICD_Dissektion) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Embolie %+%
    ICD_Prothesen_Implantate) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
    CHOP_Amput_Fuss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F3_07_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_07_M()
```

F3_08_F

*OP an Becken/Beinarterien kombiniert mit AortenOP - IQI 28_17_F***Description**

OP an Becken/Beinarterien kombiniert mit AortenOP

Usage

F3_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

28_17_F

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F3_08_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &  
    F_Aorta_inclusion), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('F3_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_08_F()
```


F3_09_F

OP an Becken/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen (nicht in F.3.2.F, F.3.3.F, F.3.4.F, F.3.5.F, F.3.6.F, F.3.7.F, F.3.8.F) - IQI 28_18_F

Description

OP an Becken/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen (nicht in F.3.2.F, F.3.3.F, F.3.4.F, F.3.5.F, F.3.6.F, F.3.7.F, F.3.8.F)

Usage

F3_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

28_18_F

Kapitel

F3-Operationen an Becken/Beinarterien

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F3_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
    ((srg %in_table% (CHOP_Amput_Bein %>%
      CHOP_Amput_Fuss) &
      F_Aorta_exclusion) |
      (ddx %not_in_table% (ICD_Claudicatio %>%
        ICD_Dissektion %>%
        ICD_Embolie %>%
        ICD_Ruhschmerz %>%
        ICD_Ulzeration %>%
        ICD_Prothesen_Implantate) &
        F_Aorta_exclusion) |
      (ddx %in_table% (ICD_Claudicatio %>%
        ICD_Dissektion %>%
        ICD_Embolie %>%
        ICD_Ruhschmerz %>%
```

```

ICD_Ulzeration %+%
ICD_Prothesen_Implantate) &
srg %in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle)) |
(srg %in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Aorta_inclusion))), 1, as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F3_09_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_09_F()
```

F4_01_F

Amputation im Fussbereich, kein Trauma - IQI 29_1_N

Description

Amputation im Fussbereich, kein Trauma

Usage

```
F4_01_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

29_1_N

Kapitel

F4-Amputationen

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

F4_01_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Amput_Fuss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('F4_01_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F4_01_F()
```

F4_01_M*Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität - IQI 29_1*

Description

Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität

Usage

F4_01_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

29_1

Kapitel

F4-Amputationen

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F4_01_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Amput_Fuss) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein) &  
    ddx %not_in_table% (ICD_Trauma)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('F4_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F4_01_M()
```

F4_02_F*Amputation untere Extremität, kein Trauma - IQI 29_2_N*

Description

Amputation untere Extremität, kein Trauma

Usage

F4_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

29_2_N

Kapitel

F4-Amputationen

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F4_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Amput\_Bein) &  
    ddx %not_in_table% (ICD\_Trauma)),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('F4_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqf.functions() %>% F4_02_F()
```

F4_02_M*Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität - IQI 29_2*

Description

Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität

Usage

F4_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

29_2

Kapitel

F4-Amputationen

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F4_02_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Amput\_Bein) &  
    ddx %not_in_table% (ICD\_Trauma)),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('F4_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iq.functions() %>% F4_02_M()
```

F5_01_F*PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta - IQI 30_1_N*

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta

Usage

F5_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_1_N

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F5_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_PTA_Bein)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('F5_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_01_F()
```

F5_01_M

*PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta, Mortalität -
IQI 30_1*

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta, Mortalität

Usage

F5_01_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_1

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F5_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_PTA_Bein)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F5_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_01_M()
```

F5_02_F

*PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta mit arterieller
OP - IQI 30_2_F*

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta mit arterieller OP

Usage

F5_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_2_F

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F5_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F5_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_02_F()
```


F5_03_F

*OP an Becken/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion - IQI 30_3_F***Description**

OP an Becken/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion

Usage

F5_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

30_3_F

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F5_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
  ddx %in_table% (ICD_Dissektion) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Embolie %+%
  ICD_Prothesen_Implantate) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
  CHOP_Amput_Fuss) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
  F_Aorta_exclusion), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F5_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_03_F()
```

F5_04_F

*PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Claudicatio
(Fontaine I+II) - IQI 30_11_N*

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Claudicatio (Fontaine I+II)

Usage

F5_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_11_N

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F5_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
  ddx %in_table% (ICD_Claudicatio) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
  ICD_Embolie %+%
  ICD_Ruheschmerz %+%
  ICD_Ulzeration %+%
  ICD_Prothesen_Implantate) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
  CHOP_Amput_Fuss) &
  F_Aorta_exclusion),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F5_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_04_F()
```

F5_04_M

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Claudicatio (Fontaine I+II), Mortalität - IQI 30_11

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Claudicatio (Fontaine I+II), Mortalität

Usage

F5_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_11

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F5_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
  ddx %in_table% (ICD_Claudicatio) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
  ICD_Embolie %+%
  ICD_Ruheschmerz %+%
  ICD_Ulzeration %+%
  ICD_Prothesen_Implantate) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
  CHOP_Amput_Fuss) &
  F_Aorta_exclusion),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F5_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_04_M()
```

F5_05_F

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Ruheschmerz (Fontaine III) - IQI 30_12_N

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Ruheschmerz (Fontaine III)

Usage

F5_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_12_N

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F5_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
    ddx %in_table% (ICD_Ruheschmerz) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
    ICD_Embolie %+%
    ICD_Ulzeration %+%
    ICD_Prothesen_Implantate) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
    CHOP_Amput_Fuss) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F5_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_05_F()
```

F5_05_M

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Ruheschmerz (Fontaine III), Mortalität - IQI 30_12

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Ruheschmerz (Fontaine III), Mortalität

Usage

```
F5_05_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_12

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F5_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
    ddx %in_table% (ICD_Ruheschmerz) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
    ICD_Embolie %+%
    ICD_Ulzeration %+%
    ICD_Prothesen_Implantate) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
    CHOP_Amput_Fuss) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F5_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_05_M()
```

F5_06_F

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV) - IQI 30_13_N

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV)

Usage

F5_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_13_N

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F5_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
    ddx %in_table% (ICD_Ulzeration) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
    ICD_Embolie %+%
    ICD_Prothesen_Implantate) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
    CHOP_Amput_Fuss) &
    F_Aorta_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F5_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_06_F()
```

F5_06_M

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV), Mortalität - IQI 30_13

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien ohne Aorta bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV), Mortalität

Usage

F5_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_13

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefässerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F5_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
  ddx %in_table% (ICD_Ulzeration) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
  ICD_Embolie %+%
  ICD_Prothesen_Implantate) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
  CHOP_Amput_Fuss) &
  F_Aorta_exclusion),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F5_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_06_M()
```

F5_07_F

*PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien bei anderen Diagnosen
oder OP an Aorta oder Amputation - IQI 30_14_N*

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien bei anderen Diagnosen oder OP an Aorta oder Amputation

Usage

```
F5_07_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_14_N

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F5_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
    ((F_Aorta_inclusion |
      srg %in_table% (CHOP_Amput_Bein) |
      srg %in_table% (CHOP_Amput_Fuss) |
      ddx %in_table% (ICD_Embolie) |
      ddx %in_table% (ICD_Prothesen_Implantate) |
      ddx %in_table% (ICD_Dissektion))) |
    (ddx %not_in_table% (ICD_Claudicatio) &
      ddx %not_in_table% (ICD_Ruheschmerz) &
      ddx %not_in_table% (ICD_Ulzeration))))) ,
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('F5_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_07_F()
```


F5_07_M

*PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien bei anderen Diagnosen
oder OP an Aorta oder Amputation, Mortalität - IQI 30_14*

Description

PTA an abdominalen/Becken/Beinarterien bei anderen Diagnosen oder OP an Aorta oder Amputation, Mortalität

Usage

```
F5_07_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

30_14

Kapitel

F5-Perkutan transluminale Gefäßinterventionen (PTA)

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
F5_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_PTA_Bein) &
    ((F_Aorta_inclusion |
  srg %in_table% (CHOP_Amput_Bein) |
  srg %in_table% (CHOP_Amput_Fuss) |
  ddx %in_table% (ICD_Embolie) |
  ddx %in_table% (ICD_Prothesen_Implantate) |
  ddx %in_table% (ICD_Dissektion))) |
  (ddx %not_in_table% (ICD_Claudicatio) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Ruheschmerz) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Ulzeration))))) ,
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('F5_07_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_07_M()
```

F6_01_F*Anlegen eines arteriovenösen Shunts (innere AVFistel) - IQI 31_1_F*

Description

Anlegen eines arteriovenösen Shunts (innere AVFistel)

Usage

F6_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

31_1_F

Kapitel

F6-Arteriovenöser Shunt

Gruppe

F-Gefäßerkrankungen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
F6_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_AV\_Fistel)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('F6_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% F6_01_F()
```

FAB_PSY*Tabelle FAB_PSY*

Description

Vektor von FAB Codes als Zeichenketten

Usage

FAB_PSY

Format

`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
M500	Zervikaler Bandscheibenschaden mit Myelopathie

F_28_11_Aus*Funktion F_28_11_Aus*

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

`F_28_11_Aus(x)`

Arguments

`x` ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_28_11_Aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_28_11_Aus =
    !(srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
      ddx %in_table% (ICD_Claudicatio) &
      ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
        ICD_Embolie %+%
        ICD_Ruheschmerz %+%
        ICD_Ulzeration %+%
        ICD_Prothesen_Implantate) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
        CHOP_Amput_Fuss) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
        F_Aorta_exclusion) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_28_11_Aus()
```

F_28_12_Aus

*Funktion F_28_12_Aus***Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_28_12_Aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_28_12_Aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_28_12_Aus =
    !(srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
      ddx %in_table% (ICD_Ruheschmerz) &
      ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
        ICD_Embolie %+%
        ICD_Ulzeration %+%
        ICD_Prothesen_Implantate) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
        CHOP_Amput_Fuss) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
        F_Aorta_exclusion) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_28_12_Aus()
```

F_28_13_Aus

Funktion F_28_13_Aus

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_28_13_Aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_28_13_Aus <- function(x){ x %>%
mutate(F_28_13_Aus =
!(srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
ddx %in_table% (ICD_Ulzeration) &
ddx %not_in_table% (ICD_Dissektion %+%
ICD_Embolie %+%
ICD_Prothesen_Implantate) &
srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
CHOP_Amput_Fuss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Aorta_exclusion) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_28_13_Aus()
```

F_28_15_Aus

*Funktion F_28_15_Aus***Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_28_15_Aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_28_15_Aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_28_15_Aus =
    !(srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
      ddx %in_table% (ICD_Prothesen_Implantate) &
      ddx %not_in_table% (ICD_Embolie) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
        CHOP_Amput_Fuss) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
        F_Aorta_exclusion) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_28_15_Aus()
```

F_28_17_Aus

*Funktion F_28_17_Aus***Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_28_17_Aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_28_17_Aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_28_17_Aus =
    !(srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
      F_Aorta_inclusion) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_28_17_Aus()
```

F_28_18_Aus	<i>Funktion F_28_18_Aus</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_28_18_Aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_28_18_Aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_28_18_Aus =
    !(srg %in_table% (CHOP_Becken_Bein_OP) &
      ((srg %in_table% (CHOP_Amput_Bein %+%
        CHOP_Amput_Fuss) &
        F_Aorta_exclusion) |
        (ddx %not_in_table% (ICD_Claudicatio %+%
          ICD_Dissektion %+%
          ICD_Embolie %+%
          ICD_Ruheschmerz %+%
          ICD_Ulzeration %+%
          ICD_Prothesen_Implantate) &
          F_Aorta_exclusion) |
        (ddx %in_table% (ICD_Claudicatio %+%
          ICD_Dissektion %+%
          ICD_Embolie %+%
          ICD_Ruheschmerz %+%
          ICD_Ulzeration %+%
          ICD_Prothesen_Implantate) &
          F_Aorta_exclusion) ) ) ) ) }
```

```

ICD_Embolie %+%
ICD_Ruheschmerz %+%
ICD_Ulzeration %+%
ICD_Prothesen_Implantate) &
srg %in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle)) |
(srg %in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Aorta_inclusion))) ) }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_28_18_Aus()
```

F_46_1_Aus

Funktion F_46_1_Aus

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_46_1_Aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```

F_46_1_Aus <- function(x){ x %>%
mutate(F_46_1_Aus =
!(pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
srg %not_in_range% c('81A111') &
srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
(srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) |
srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP)) &
ageyears>19) ) }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_46_1_Aus()
```


F_46_2_Aus

*Funktion F_46_2_Aus***Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_46_2_Aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_46_2_Aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_46_2_Aus =
    !(pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
      ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
      ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
      srg %not_in_range% c('81A111') &
      srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
      (srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) |
        srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP)) &
      ageyears>19) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_46_2_Aus()
```

F_46_3_Aus

*Funktion F_46_3_Aus***Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_46_3_Aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_46_3_Aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_46_3_Aus =
    !( (pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
      pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
      ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
      ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
      srg %not_in_range% c('81A111') &
      srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
      srg %not_in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
      srg %not_in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Petroch_Frak_EndoproOP) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Petroch_Frak_OsteoOP) &
      ageyears>19) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_46_3_Aus()
```

F_Aorta_exclusion	<i>Funktion F_Aorta_exclusion</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Aorta_exclusion(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Aorta_exclusion <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Aorta_exclusion =
    !(srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar))) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Aorta_exclusion()
```

F_Aorta_inclusion	<i>Funktion F_Aorta_inclusion</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Aorta_inclusion(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Aorta_inclusion <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Aorta_inclusion =
    (srg %in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
    CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_offen %+%
    CHOP_Aorta_thorak_evar))) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Aorta_inclusion()
```

F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und>Weiterverlegung
Funktion F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und>Weiterverlegung

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und>Weiterverlegung(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und>Weiterverlegung <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und>Weiterverlegung =
    !(los<2 &
      (aao=
        =
        '6' |
        sep=
        =
        '06')) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und>Weiterverlegung()
```

F_Cholecystektomie *Funktion F_Cholecystektomie*

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Cholecystektomie(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Cholecystektomie <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Cholecystektomie =
    (pdx %in_table% (ICD_Cholecystektomie) &
     srg %in_table% (CHOP_Cholecystektomie) &
     ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
     srg %not_in_table% (CHOP_Galle_Excl)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Cholecystektomie()
```

F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss

Funktion F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss =
    !(srg %in_table% (CHOP_Dekompression) &
     srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
     ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
     ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
     ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
     srg %not_in_table% (CHOP_Rueckenmark) &
     F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
```

```

F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss) ) }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss()
```

```
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss
```

Funktion F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```

F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss =
!(srg %in_table% (CHOP_Bandscheibe) &
srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss) ) }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss()
```

F_Geburt*Funktion F_Geburt*

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Geburt(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Geburt <- function(x){ x %>%  
  mutate(F_Geburt =  
    (ageyears>7 &  
     ageyears<59 &  
     F_Sex) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Geburt()
```

F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus*Funktion F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus*

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus =
    !(pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
      sdx %in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus()
```

F_Hueft_Knie_Kombi_aus

Funktion F_Hueft_Knie_Kombi_aus

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_Knie_Kombi_aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_Knie_Kombi_aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Hueft_Knie_Kombi_aus =
    !( (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation %+%
      CHOP_Hueft_TEP_Wechsel)) &
      (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation %+%
      CHOP_Knie_TEP_Wechsel)) &
      ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
      srg %not_in_range% c('81A111')) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_Knie_Kombi_aus()
```

F_Hueft_Knie_Kombi_ein

Funktion F_Hueft_Knie_Kombi_ein

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_Knie_Kombi_ein(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_Knie_Kombi_ein <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Hueft_Knie_Kombi_ein =
    ( (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation %+%
      CHOP_Hueft_TEP_Wechsel)) &
      (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation %+%
        CHOP_Knie_TEP_Wechsel)) &
        ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
          srg %not_in_range% c('81A111')) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_Knie_Kombi_ein()
```

F_Hueft_Knie_Tumor_aus

Funktion F_Hueft_Knie_Tumor_aus

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_Knie_Tumor_aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_Knie_Tumor_aus <- function(x){ x %>%
mutate(F_Hueft_Knie_Tumor_aus =
!(srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation %+%
CHOP_Hueft_TEP_Wechsel %+%
CHOP_Knie_Implantation %+%
CHOP_Knie_TEP_Wechsel) &
(ddx %in_table% (ICD_TUMOR) |
srg %in_range% c('81A111')))) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_Knie_Tumor_aus()
```

F_Hueft_Knie_Tumor_ein

Funktion F_Hueft_Knie_Tumor_ein

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_Knie_Tumor_ein(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_Knie_Tumor_ein <- function(x){ x %>%
mutate(F_Hueft_Knie_Tumor_ein =
(srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation %+%
CHOP_Hueft_TEP_Wechsel %+%
CHOP_Knie_Implantation %+%
CHOP_Knie_TEP_Wechsel) &
(ddx %in_table% (ICD_TUMOR) |
srg %in_range% c('81A111')))) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_Knie_Tumor_ein()
```

F_Hueft_TEP_andere_aus

Funktion F_Hueft_TEP_andere_aus

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_TEP_andere_aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_TEP_andere_aus <- function(x){ x %>%  
  mutate(F_Hueft_TEP_andere_aus =  
    !(F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &  
      F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &  
      F_Hueft_Knie_Tumor_aus &  
      F_Hueft_Knie_Kombi_aus &  
      srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &  
      srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_TEP_andere_aus()
```

```
F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus
  Funktion F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus
```

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus =
    !(F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
      F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
      srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
      srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
      pdx %in_table% (ICD_Koxarthrose_QSR_112) &
      sdz %not_in_table% (ICD_Hueft_exklusion_QSR_113))) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus()
```

```
F_Hueft_TEP_Fraktur_aus
  Funktion F_Hueft_TEP_Fraktur_aus
```

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_TEP_Fraktur_aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_TEP_Fraktur_aus <- function(x){ x %>%
mutate(F_Hueft_TEP_Fraktur_aus =
!(F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
pdx %in_table% (ICD_Hueft_Fraktur_QSR_211) &
sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_TEP_Fraktur_aus()
```

F_Hueft_TEP_Wechsel_elekt_ein

Funktion F_Hueft_TEP_Wechsel_elekt_ein

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_TEP_Wechsel_elekt_ein(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_TEP_Wechsel_elekt_ein <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Hueft_TEP_Wechsel_elekt_ein =
    (F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
     F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
     F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
     F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
     F_Hueft_TEP_andere_aus &
     (srg %in_table% (CHOP_Hueft_TEP_Wechsel) |
      (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
       srg %in_table% (CHOP_TEPABST)))) &
     pdx %not_in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf) &
     F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_TEP_Wechsel_elekt_ein()
```

```
F_Hueft_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein
```

```
Funktion F_Hueft_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein
```

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Hueft_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Hueft_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Hueft_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein =
    (F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
     F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
     F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
     F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
     F_Hueft_TEP_andere_aus &
     (srg %in_table% (CHOP_Hueft_TEP_Wechsel) |
      (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
       srg %in_table% (CHOP_TEPABST)))) &
```

```
(pdx %in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf) |
pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
sdx %in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf))) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Hueft_TEP>Wechsel_Frakt_Infekt_ein()
```

F_ICU	<i>Funktion F_ICU</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_ICU(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_ICU <- function(x){ x %>%
mutate(F_ICU =
(hmv>0 |
losicu>0 |
srg %in_table% (CHOP_ICU))) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_ICU()
```

F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss

Funktion F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss =
!(srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss()
```

F_Knie_Erstimplantation_aus

Funktion F_Knie_Erstimplantation_aus

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Knie_Erstimplantation_aus(x)
```


Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Knie_Erstimplantation_aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Knie_Erstimplantation_aus =
    !(F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
      F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
      srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
      pdx %in_table% (ICD_Gonarthrose_QSR_312) &
      sdx %not_in_table% (ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313) &
      srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Knie_Erstimplantation_aus()
```

F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus

Funktion F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus =
    !(pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
      sdx %in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus()
```

F_Knie_TEP_andere_aus *Funktion F_Knie_TEP_andere_aus*

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Knie_TEP_andere_aus(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Knie_TEP_andere_aus <- function(x){ x %>%
mutate(F_Knie_TEP_andere_aus =
!(F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
F_Knie_Erstimplantation_aus &
srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Knie_TEP_andere_aus()
```

F_Knie_TEP_Wechsel_elektiv_ein
Funktion F_Knie_TEP_Wechsel_elektiv_ein

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Knie_TEP_Wechsel_elektiv_ein(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Knie_TEP_Wechsel_elektiv_ein <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Knie_TEP_Wechsel_elektiv_ein =
    (F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
     F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
     F_Knie_Erstimplantation_aus &
     F_Knie_TEP_andere_aus &
     (srg %in_table% (CHOP_Knie_TEP_Wechsel) |
      (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
       srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
     pdx %not_in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf) &
     F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Knie_TEP_Wechsel_elektiv_ein()
```

F_Knie_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein

Funktion F_Knie_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Knie_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Knie_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Knie_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein =
    (F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
     F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
     F_Knie_Erstimplantation_aus &
     F_Knie_TEP_andere_aus &
     (srg %in_table% (CHOP_Knie_TEP_Wechsel) |
      (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
       srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
     (pdx %in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf) |
      pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
      sdx %in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf))) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Knie_TEP_Wechsel_Frakt_Infekt_ein()
```

F_Kolonresektion	<i>Funktion F_Kolonresektion</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Kolonresektion(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Kolonresektion <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Kolonresektion =
    ( (srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total) |
      srg %in_table% (CHOP_Kolonresektion_partiell)) |
      (srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
       srg %not_in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
       ddx %not_in_table% (ICD_Rektumkarzinom))) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Kolonresektion()
```

F_komplexe_Diagnose	<i>Funktion F_komplexe_Diagnose</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_komplexe_Diagnose(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_komplexe_Diagnose <- function(x){ x %>%  
  mutate(F_komplexe_Diagnose =  
    (ddx %in_table% (ICD_Kompl_Diagn_HN) |  
     pdx %in_table% (ICD_Kompl_Diagn_H)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_komplexe_Diagnose()
```

F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss

Funktion F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss =
!(srg %in%table% (CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss()
```

F_Neugeborenes

*Funktion F_Neugeborenes***Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Neugeborenes(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Neugeborenes <- function(x){ x %>%
mutate(F_Neugeborenes =
(agedays>=
0 &
agedays<28 &
ageyears=
=
0 &
vitstat !=
'0') ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Neugeborenes()
```

F_nicht_komplexe_Diagnose
Funktion F_nicht_komplexe_Diagnose

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_nicht_komplexe_Diagnose(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_nicht_komplexe_Diagnose <- function(x){ x %>%  
  mutate(F_nicht_komplexe_Diagnose =  
    !(F_komplexe_Diagnose) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_nicht_komplexe_Diagnose()
```

F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss
Funktion F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss =
!(srg %in_table% (CHOP_reiner_Aortenklappenersatz) &
srg %in_table% (CHOP_Mitralklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz) &
srg %not_in_table% (CHOP_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_Aorta_thorak_evar %+%
CHOP_Aorta_thorak_offen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Coronar_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) &
ageyears>19) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss()
```

F_Ovarektomie_bei_Ca *Funktion F_Ovarektomie_bei_Ca*

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Ovarektomie_bei_Ca(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Ovarektomie_bei_Ca <- function(x){ x %>%
mutate(F_Ovarektomie_bei_Ca =
!(ddx %in_table% (ICD_Ovarialkarzinom) &
srg %in_table% (CHOP_Ovarektomie)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Ovarektomie_bei_Ca()
```

F_Petroch_Frak_EndoproOP_1sterTag

Funktion F_Petroch_Frak_EndoproOP_1sterTag

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Petroch_Frak_EndoproOP_1sterTag(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
map2_lgl(srg, srgday, ~ any(.y\[which(.x %in% CHOP_Petroch_Frak_EndoproOP)\] < 2))
```

Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Petroch_Frak_EndoproOP_1sterTag()
```

F_Petroch_Frak_OsteoOP_1sterTag

Funktion F_Petroch_Frak_OsteoOP_1sterTag

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Petroch_Frak_OsteoOP_1sterTag(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
map2_lgl(srg, srgday, ~ any(.y\[which(.x %in% CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP)\] < 2))
```

Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Pertroch_Frak_OsteoOP_1sterTag()
```

F_Polytrauma

Funktion F_Polytrauma

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Polytrauma(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Polytrauma <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Polytrauma =
    (pdx %in_table% (ICD_PTR_1) &
    (ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_3) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_4) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_5) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_6) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_4) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
    ddx %in_table% (ICD_PTR_5) |
    ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
```

ddx %in_table% (ICD_PTR_6) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &

```

ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13))) ) }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Polytrauma()
```

F_Polytrauma_exclusion

Funktion F_Polytrauma_exclusion

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Polytrauma_exclusion(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Polytrauma_exclusion <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Polytrauma_exclusion =
    !(pdx %in_table% (ICD_PTR_1) &
      (ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_3) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_4) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_5) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_6) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_4) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_5) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_6) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
        ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
        ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
```

```

ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &

```

```

ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_10) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_11) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_2) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_3) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_4) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_5) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_6) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_7) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_8) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_9) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) |
ddx %in_table% (ICD_PTR_12) &
ddx %in_table% (ICD_PTR_13))) ) }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Polytrauma_exclusion()
```

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Rektum_ex(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Rektum_ex <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Rektum_ex =
    !((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
      ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
      (srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
        ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom))) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Rektum_ex()
```

F_schwere_Komplikationen

Funktion F_schwere_Komplikationen

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_schwere_Komplikationen(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_schwere_Komplikationen <- function(x){ x %>%
  mutate(F_schwere_Komplikationen =
    (!F_Tot &
     (sdx %in_table% (ICD_schwere_Komplikationen) |
      srg %in_table% (CHOP_schwere_Komplikationen) |
      (srg %in_table% (CHOP_Transfusionen) &
       ddx %not_in_table% (ICD_Gerinnungsstoerung)) |
       (hmv>24 &
        (agedays>27 |
         ageyears>0)))))) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_schwere_Komplikationen()
```

F_SDResek_Tracheostomie_sameday

Funktion F_SDResek_Tracheostomie_sameday

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_SDResek_Tracheostomie_sameday(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
map2_lgl(srg, srgdt, ~ !any(.y\[which(srg %in% CHOP_Schilddruese)\] == .y\[which(srg %in%
CHOP_Tracheostomie)\]))
```

Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_SDResek_Tracheostomie_sameday()
```

F_Sex

*Funktion F_Sex***Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Sex(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Sex <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Sex =
    (sex %in% c("2","F", "W")) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Sex()
```

F_SHF_EndoproOP_1sterTag

*Funktion F_SHF_EndoproOP_1sterTag***Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_SHF_EndoproOP_1sterTag(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
map2_lgl(srg, srgday, ~ any(.y\[which(.x %in% CHOP_SHF_EndoproOP)\] < 2))
```

Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_SHF_EndoproOP_1sterTag()
```

F_SHF_OsteoOP_1sterTag

Funktion F_SHF_OsteoOP_1sterTag

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_SHF_OsteoOP_1sterTag(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
map2_lgl(srg, srgday, ~ any(.y\[which(.x %in% CHOP_SHF_OsteoOP)\] < 2))
```

Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_SHF_OsteoOP_1sterTag()
```

F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss

Funktion F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss =
!( (srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+%
CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) |
srg %in_table% (CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
(ddx %in_table% (ICD_Trauma) |
ddx %in_range% c('M8000','M8099')))) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss()
```

```
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
Funktion F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
```

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss =
!( (srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+%
CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) |
srg %in_table% (CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) &
ddx %in_table% (ICD_TUMOR)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss()
```

F_Tot	<i>Funktion F_Tot</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Tot(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Tot <- function(x){ x %>%
mutate(F_Tot =
(sep %in% c("5", "07")) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Tot()
```

F_VAD_AKE_sameday	<i>Funktion F_VAD_AKE_sameday</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_VAD_AKE_sameday(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
map2_lgl(srg, srgdt, ~ !any(.y\[which(srg %in% CHOP_reiner_Aortenklappenersatz)\] == .y\[which(srg
%in% CHOP_AKE_Ausschluss_VAD_an_d0)\]))
```

Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_VAD_AKE_sameday()
```

F_Verlegung	<i>Funktion F_Verlegung</i>

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Verlegung(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Verlegung <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Verlegung =
    (aao=
      =
      '6' |
      sep=
      =
      '06') ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Verlegung()
```

F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss

Funktion F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss <- function(x){ x %>%
  mutate(F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss =
    !(srg %in_table% (CHOP_Kyphoplastie) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Bandscheibe %+%
        CHOP_Rueckenmark %+%
        CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma %+%
        CHOP_ExclusionBandscheibe) &
      ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
      F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
      F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
      F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
      F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
      F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
      F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
```

```
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss &
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss()
```

```
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
```

Funktion F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss =
!( (srg %in_table% (CHOP_Wirbelsaeule) |
srg %in_table% (CHOP_Rueckenmark) |
(srg %in_table% (CHOP_Zugang_Wirbelsaeule) &
srg %not_in_table% (CHOP_Schmerztherapie_lokal))) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
ddx %in_table% (ICD_WS_Infektionen)) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss()
```

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
  Funktion F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
```

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss <- function(x){ x %>%
  mutate(F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss =
    !(srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
    CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
    F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
    F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
    F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
    F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss()
```

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
  Funktion F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
```

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss =
!(srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment) &
srg %not_in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss()
```

F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss

Funktion F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss

Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

Usage

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Value

wahr oder falsch

Spezifikation

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss <- function(x){ x %>%
mutate(F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss =
!(srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss) ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss()
```

G1_01_F

*Stationäre Geburten - IQI 32_1_N***Description**

Stationäre Geburten

Usage

```
G1_01_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

32_1_N

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_01_F()
```

G1_01_P*Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten - IQI 32_1*

Description

Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten

Usage

G1_01_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

32_1

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G1_01_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Geburt &  
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |  
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung))),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('G1_01_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_01_P()
```

G1_02N_F

*Vaginale Geburten - IQI 32_21_N***Description**

Vaginale Geburten

Usage

G1_02N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_21_N

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_02N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Sectio)),
    if_else((ddx %in_table% (ICD_Dammriss)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_02N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_02N_F()
```

G1_02_F

*Vaginale Geburten mit Dammriss 4. Grades - IQI 32_21_Z***Description**

Vaginale Geburten mit Dammriss 4. Grades

Usage

G1_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_21_Z

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Sectio)),
    if_else((ddx %in_table% (ICD_Dammriss)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_02_F()
```

G1_02_P

*Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 4. Grades - IQI 32_21***Description**

Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 4. Grades

Usage

G1_02_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_21

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G1_02_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Sectio)),
    if_else((ddx %in_table% (ICD_Dammriss)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G1_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_02_P()
```

G1_03_F

*Vaginale Geburten mit Episiotomie - IQI 32_22_Z***Description**

Vaginale Geburten mit Episiotomie

Usage

G1_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_22_Z

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Sectio)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Episiotomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_03_F()
```


G1_03_P

*Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie - IQI 32_22***Description**

Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie

Usage

G1_03_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_22

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G1_03_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Sectio)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Episiotomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G1_03_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_03_P()
```

G1_04_F*Kaiserschnitt (Sectio) - IQI 32_3_Z*

Description

Kaiserschnitt (Sectio)

Usage

G1_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_3_Z

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Geburt &  
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |  
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung))),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G1_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_04_F()
```

G1_04_P*Anteil Kaiserschnitt (Sectio) - IQI 32_3*

Description

Anteil Kaiserschnitt (Sectio)

Usage

G1_04_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

32_3

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G1_04_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Geburt &  
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |  
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung))),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('G1_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_04_P()
```

G1_05N_F

*Risikoarme Geburt - IQI 32_32_N***Description**

Risikoarme Geburt

Usage

G1_05N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_32_N

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_05N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_05N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_05N_F()
```

G1_05_F

*Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt - IQI 32_32_Z***Description**

Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt

Usage

G1_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_32_Z

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_05_F()
```

G1_05_P

*Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt - IQI 32_32***Description**

Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt

Usage

G1_05_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_32

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G1_05_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G1_05_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_05_P()
```

G1_06N_F

*Risikoarme Geburt, Alter <35 - IQI 32_321_N***Description**

Risikoarme Geburt, Alter <35

Usage

G1_06N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_321_N

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_06N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko) &
    ageyears<35),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_06N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_06N_F()
```

G1_06_F

*Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter <35 - IQI 32_321_Z***Description**

Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter <35

Usage

G1_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_321_Z

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko) &
    ageyears<35),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_06_F()
```


G1_06_P

*Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter <35 - IQI 32_321***Description**

Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter <35

Usage

G1_06_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_321

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G1_06_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko) &
    ageyears<35),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G1_06_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_06_P()
```

G1_07N_F

*Risikoarme Geburt, Alter >34 - IQI 32_322_N***Description**

Risikoarme Geburt, Alter >34

Usage

G1_07N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_322_N

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_07N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko) &
    ageyears>=35),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_07N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_07N_F()
```

G1_07_F

*Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter >34 - IQI 32_322_Z***Description**

Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter >34

Usage

G1_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_322_Z

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G1_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko) &
    ageyears>=35),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G1_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_07_F()
```

G1_07_P

*Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter >34 - IQI 32_322***Description**

Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter >34

Usage

G1_07_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

32_322

Kapitel

G1-Geburten

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G1_07_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Geburt &
    (srg %in_table% (CHOP_Geburt_gesamt) |
    ddx %in_table% (ICD_Resultat_Entbindung)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Geburtsrisiko) &
    ageyears>=35),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Sectio)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G1_07_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_07_P()
```

G2_01_F*Neugeborene <1250 g - IQI 33_1_F*

Description

Neugeborene <1250 g

Usage

G2_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

33_1_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &  
    ((birthwt<1250 &  
    birthwt>250) |  
    (admwt<1250 &  
    admwt>250))), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_01_F()
```

G2_02_F*Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen - IQI 33_11_F*

Description

Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen

Usage

G2_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

33_11_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else(F\_Neugeborenes &  
    ((birthwt<1250 &  
    birthwt>250) |  
    (admwt<1250 &  
    admwt>250)) &  
    lba=='6'), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_02_F()
```

G2_03_F*Neugeborene <500 g - IQI 33_12_F*

Description

Neugeborene <500 g

Usage

G2_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

33_12_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &  
    ((birthwt<500 &  
    birthwt>250) |  
    (admwt<500 &  
    admwt>250))), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G2_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_03_F()
```

G2_04_F*Neugeborene 500-749 g - IQI 33_13_F*

Description

Neugeborene 500-749 g

Usage

G2_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

33_13_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &  
    ((birthwt<750 &  
    birthwt>=500) |  
    (admwt<750 &  
    admwt>=500))), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G2_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_04_F()
```

G2_05_F*Neugeborene 750-999 g - IQI 33_14_F*

Description

Neugeborene 750-999 g

Usage

G2_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

33_14_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &  
    ((birthwt<1000 &  
    birthwt>=750) |  
    (admwt<1000 &  
    admwt>=750))), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G2_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_05_F()
```

G2_06_F*Neugeborene 1000-1249 g - IQI 33_15_F*

Description

Neugeborene 1000-1249 g

Usage

G2_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

33_15_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_06_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &  
    ((birthwt<1250 &  
    birthwt>=1000) |  
    (admwt<1250 &  
    admwt>=1000))), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G2_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_06_F()
```

G2_07_F*Neugeborene 1250-1499 g - IQI 33_2_F*

Description

Neugeborene 1250-1499 g

Usage

G2_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

33_2_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_07_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &  
    ((birthwt<1500 &  
    birthwt>=1250) |  
    (admwt<1500 &  
    admwt>=1250))), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G2_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_07_F()
```

G2_08_F

*Neugeborene 1500-2499 g - IQI 33_3_F***Description**

Neugeborene 1500-2499 g

Usage

G2_08_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

33_3_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &
    ((birthwt<2500 &
    birthwt>=1500) |
    (admwt<2500 &
    admwt>=1500))), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G2_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_08_F()
```

G2_09_F*Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe - IQI 33_4_F*

Description

Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe

Usage

G2_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

33_4_F

Kapitel

G2-Neugeborene

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G2_09_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &  
    (admwt>=2500 |  
    (admwt<=100 &  
    birthwt<=100) |  
    birthwt>=2500)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G2_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_09_F()
```

G3_01_F

*Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14) - IQI 34_1_N***Description**

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14)

Usage

G3_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

34_1_N

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    ageyears>14 &
    F_Sex),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_01_F()
```

G3_01_M

*Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Mortalität - IQI 34_1***Description**

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Mortalität

Usage

G3_01_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

34_1

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
G3_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD\_benigne\_Hysterektomie\_Ursachen) &
    ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD\_HE\_Ca\_in\_situ) &
    ageyears>14 &
F\_Sex),
    if_else((F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G3_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_01_M()
```

G3_01_X

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Aufenthaltsdauer - IQI A_05_WV

Description

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Aufenthaltsdauer

Usage

G3_01_X(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_05_WV

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
G3_01_X <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    ageyears>14 &
    F_Sex), los, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G3_01_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_01_X()
```


G3_02N_F

*Hysterektomien ohne Plastik (Alter > 14) - IQI 34_2_N***Description**

Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14)

Usage

G3_02N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

34_2_N

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_02N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    F_Sex),
  if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_vaginal) |
    srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_lap)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G3_02N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_02N_F()
```

G3_02_F

*Laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14) - IQI 34_2_Z***Description**

Laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14)

Usage

G3_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

34_2_Z

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik) &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
F_Sex),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_vaginal) |
srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_lap)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('G3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_02_F()
```

G3_02_P	<i>Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14) - IQI 34_2</i>

Description

Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14)

Usage

G3_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_2

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G3_02_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    F_Sex),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_vaginal) |
    srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_lap)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G3_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_02_P()
```

G3_03N_F

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter 15-49) - IQI 34_31_N

Description

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter 15-49)

Usage

G3_03N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_31_N

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_03N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
ddx %not_in_table% (ICD_Endometriose) &
ageyears>14 &
ageyears<50 &
F_Sex),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Ovarektomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('G3_03N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_03N_F()
```

G3_03_F	<i>Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter 15-49) mit Ovariectomie - IQI 34_31_Z</i>

Description

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter 15-49) mit Ovariectomie

Usage

G3_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_31_Z

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Endometriose) &
    ageyears>14 &
    ageyears<50 &
    F_Sex),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Ovariectomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G3_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_03_F()
```

G3_03_P

*Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose
(Alter 15-49) mit Ovariectomie - IQI 34_31*

Description

Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter 15-49) mit Ovariectomie

Usage

G3_03_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_31

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G3_03_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Endometriose) &
    ageyears>14 &
    ageyears<50 &
    F_Sex),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Ovariectomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G3_03_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_03_P()
```

G3_04N_F	<i>Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49) - IQI 34_32_N</i>

Description

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49)

Usage

G3_04N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_32_N

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_04N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Endometriose) &
    ageyears>49 &
    F_Sex),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Ovarektomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G3_04N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_04N_F()
```

G3_04_F

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49) mit Ovariectomie - IQI 34_32_Z

Description

Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49) mit Ovariectomie

Usage

G3_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_32_Z

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Endometriose) &
    ageyears>49 &
    F_Sex),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Ovariectomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_04_F()
```


G3_04_P

*Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose
(Alter >49) mit Ovariectomie - IQI 34_32*

Description

Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49) mit Ovariectomie

Usage

G3_04_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_32

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G3_04_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
ddx %not_in_table% (ICD_Endometriose) &
ageyears>49 &
F_Sex),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Ovariectomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('G3_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_04_P()
```

G3_05_F	<i>Vaginale OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14) - IQI 34_21_Z</i>

Description

Vaginale OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14)

Usage

G3_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_21_Z

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    F_Sex),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_vaginal)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G3_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_05_F()
```

G3_05_P	<i>Anteil vaginale OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14) - IQI 34_21</i>

Description

Anteil vaginale OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14)

Usage

G3_05_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_21

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G3_05_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
    pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
    F_Sex),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_vaginal)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G3_05_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_05_P()
```

G3_07_F

*Laparoskopische OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14) -
IQI 34_22_Z***Description**

Laparoskopische OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14)

Usage

G3_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

34_22_Z

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G3_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik) &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
ageyears>14 &
F_Sex),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_lap) &
srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_vaginal)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('G3_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_07_F()
```

G3_07_P	<i>Anteil laparoskopische OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14) - IQI 34_22</i>

Description

Anteil laparoskopische OP bei Hysterektomien ohne Plastik (Alter >14)

Usage

G3_07_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

34_22

Kapitel

G3-Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G3_07_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie) &
pdx %in_table% (ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen) &
srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik) &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
ddx %not_in_table% (ICD_HE_Ca_in_situ) &
ageyears>14 &
F_Sex),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Hysterektomie_lap) &
srg %not_in_table% (CHOP_Hysterektomie_vaginal)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('G3_07_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_07_P()
```

G4_01_F*HD Brustkrebs - IQI 37_1_F*

Description

HD Brustkrebs

Usage

G4_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

37_1_F

Kapitel

G4-Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G4_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Brustkrebs)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G4_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_01_F()
```

G4_02_F

*HD bösartige Neubildungen der Mamma und weiblichen Geschlechtsorgane - IQI 35_1_F***Description**

HD bösartige Neubildungen der Mamma und weiblichen Geschlechtsorgane

Usage

G4_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

35_1_F

Kapitel

G4-Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G4_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table( ICD\_Brustkrebs %>%  
    ICD\_GynCa)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G4_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_02_F()
```

G4_03_F*HD bösartige Neubildungen der Ovarien - IQI 36_11_F*

Description

HD bösartige Neubildungen der Ovarien

Usage

G4_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

36_11_F

Kapitel

G4-Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G4_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Ovarialkarzinom)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G4_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_03_F()
```

G4_04_F	<i>Ovariectomie bei bösartigen Neubildungen der Ovarien - IQI 36_12_N</i>

Description

Ovariectomie bei bösartigen Neubildungen der Ovarien

Usage

G4_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

36_12_N

Kapitel

G4-Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G4_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Ovarialkarzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Ovarektomie)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G4_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_04_F()
```

G4_04_M

*Ovariectomie bei bösartigen Neubildungen der Ovarien, Mortalität -
IQI 36_12*

Description

Ovariectomie bei bösartigen Neubildungen der Ovarien, Mortalität

Usage

G4_04_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

36_12

Kapitel

G4-Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
G4_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Ovarialkarzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Ovarektomie)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G4_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_04_M()
```

G4_05_F*HD bösartige Neubildungen des Uterus - IQI 36_21_F*

Description

HD bösartige Neubildungen des Uterus

Usage

G4_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

36_21_F

Kapitel

G4-Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G4_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Uteruskarzinom)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G4_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_05_F()
```

G4_06_F

*Hysterektomie bei bösartigen Neubildungen des Uterus - IQI 36_22_N***Description**

Hysterektomie bei bösartigen Neubildungen des Uterus

Usage

G4_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

36_22_N

Kapitel

G4-Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G4_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Uteruskarzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Uterusoperation) &
    F_Ovarektomie_bei_Ca),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G4_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_06_F()
```

G4_06_M

*Hysterektomie bei bösartigen Neubildungen des Uterus, Mortalität -
IQI 36_22*

Description

Hysterektomie bei bösartigen Neubildungen des Uterus, Mortalität

Usage

G4_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

36_22

Kapitel

G4-Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
G4_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Uteruskarzinom) &
    srg %in_table% (CHOP_Uterusoperation) &
    F_Ovarektomie_bei_Ca),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('G4_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_06_M()
```

G5_01_F*Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und plastiken) -
IQI 38_1_F*

Description

Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und plastiken)

Usage

G5_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

38_1_F

Kapitel

G5-Eingriffe an der Brust

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G5_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Brust_OP) &  
    F_Sex), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G5_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G5_01_F()
```

G5_02_F*Resektionen der Mamma bei Brustkrebs - IQI 38_21_F*

Description

Resektionen der Mamma bei Brustkrebs

Usage

G5_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

38_21_F

Kapitel

G5-Eingriffe an der Brust

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G5_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_brusterhaltend %+%  
    CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend) &  
    ddx %in_table% (ICD_Brustkrebs) &  
    F_Sex), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G5_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G5_02_F()
```

G5_03_F

*Brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs - IQI 38_22_Z***Description**

Brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs

Usage

G5_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

38_22_Z

Kapitel

G5-Eingriffe an der Brust

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G5_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_brusterhaltend %)+%
  CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend) &
  ddx %in_table% (ICD_Brustkrebs) &
  F_Sex),
  if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G5_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G5_03_F()
```


G5_03_P

*Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs - IQI 38_22***Description**

Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs

Usage

G5_03_P(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

38_22

Kapitel

G5-Eingriffe an der Brust

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Anteil

Spezifikation

```
G5_03_P <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_brusterhaltend %+%
CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend) &
ddx %in_table% (ICD_Brustkrebs) &
F_Sex),
if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('G5_03_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G5_03_P()
```

G6_01_F

*Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens insgesamt - IQI 39_1_F***Description**

Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens insgesamt

Usage

G6_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

39_1_F

Kapitel

G6-Eingriffe am Beckenboden bei der Frau

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G6_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Beckenboden) &
  F_Sex), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G6_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G6_01_F()
```

G6_02_F

*Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens bei Genitalprolaps - IQI 39_11_F***Description**

Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens bei Genitalprolaps

Usage

G6_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

39_11_F

Kapitel

G6-Eingriffe am Beckenboden bei der Frau

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G6_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD\_Descensus) &  
    srg %in_table% (CHOP\_Beckenboden) &  
    F\_Sex), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('G6_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G6_02_F()
```

G6_03_F

Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens bei Inkontinenz ohne Genitalprolaps - IQI 39_12_F

Description

Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens bei Inkontinenz ohne Genitalprolaps

Usage

G6_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

39_12_F

Kapitel

G6-Eingriffe am Beckenboden bei der Frau

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G6_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Inkontinenz) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Descensus) &
    srg %in_table% (CHOP_Beckenboden) &
    F_Sex), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G6_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G6_03_F()
```

G6_04_F

Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens bei anderer Diagnose - IQI 39_13_F

Description

Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens bei anderer Diagnose

Usage

G6_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

39_13_F

Kapitel

G6-Eingriffe am Beckenboden bei der Frau

Gruppe

G-Geburtshilfe und Frauenheilkunde

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
G6_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Inkontinenz) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Descensus) &
    srg %in_table% (CHOP_Beckenboden) &
    F_Sex), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('G6_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% G6_04_F()
```

H1_05N_F

*Nephrektomien insgesamt bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI
50_3_N*

Description

Nephrektomien insgesamt bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_05N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

50_3_N

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H1_05N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie %+%
  CHOP_partielle_Nephrektomie) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
  F_Polytrauma_exclusion &
  ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor)),
  if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H1_05N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_05N_F()
```

H1_05_F

*Partielle Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI
50_2_N***Description**

Partielle Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

50_2_N

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H1_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_partielle_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H1_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iq.functions() %>% H1_05_F()
```

H1_05_M

*Partielle Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere, Mortalität - IQI 50_2***Description**

Partielle Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere, Mortalität

Usage

H1_05_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

50_2

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H1_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_partielle_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H1_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_05_M()
```


H1_05_P

*Anteil partielle Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere
- IQI 50_3*

Description

Anteil partielle Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_05_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

50_3

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H1_05_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie %+%
  CHOP_partielle_Nephrektomie) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
  F_Polytrauma_exclusion &
  ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor)),
  if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H1_05_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iq.functions() %>% H1_05_P()
```

H1_06_F

Laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI 50_21_Z

Description

Laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

50_21_Z

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H1_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_partielle_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Lap_Zugang)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H1_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_06_F()
```

H1_06_P

Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI 50_21

Description

Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_06_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

50_21

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H1_06_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_partielle_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Lap_Zugang)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H1_06_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_06_P()
```

H1_07_F

*Partielle Nephrektomie bei anderer Diagnose - IQI 50_5_N***Description**

Partielle Nephrektomie bei anderer Diagnose

Usage

H1_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

50_5_N

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H1_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
srg %in_table% (CHOP_partielle_Nephrektomie) &
srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Polytrauma_exclusion &
srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H1_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_07_F()
```

H1_07_M

*Partielle Nephrektomie bei anderer Diagnose, Mortalität - IQI 50_5***Description**

Partielle Nephrektomie bei anderer Diagnose, Mortalität

Usage

H1_07_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

50_5

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H1_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
srg %in_table% (CHOP_partielle_Nephrektomie) &
srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Polytrauma_exclusion &
srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H1_07_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_07_M()
```

H1_08_F

*Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI 50_1_N***Description**

Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_08_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

50_1_N

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H1_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H1_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_08_F()
```

H1_08_M

*Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere, Mortalität - IQI 50_1***Description**

Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere, Mortalität

Usage

H1_08_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

50_1

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H1_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H1_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_08_M()
```

H1_09_F

Laparoskopische OP bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI 50_11_Z

Description

Laparoskopische OP bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

50_11_Z

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H1_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Lap_Zugang)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H1_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_09_F()
```


H1_09_P

Anteil laparoskopische OP bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI 50_11

Description

Anteil laparoskopische OP bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_09_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

50_11

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H1_09_P <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Lap_Zugang)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H1_09_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_09_P()
```

H1_10_F

*Nephrektomie bei anderer Diagnose - IQI 50_4_N***Description**

Nephrektomie bei anderer Diagnose

Usage

H1_10_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

50_4_N

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H1_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H1_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_10_F()
```

H1_10_M

*Nephrektomie bei anderer Diagnose, Mortalität - IQI 50_4***Description**

Nephrektomie bei anderer Diagnose, Mortalität

Usage

H1_10_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

50_4

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H1_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %not_in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H1_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_10_M()
```

H1_11_F

Roboterassistierter Eingriff bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI 50_9_Z

Description

Roboterassistierter Eingriff bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_11_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

50_9_Z

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H1_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie %+%
    CHOP_partielle_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H1_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_11_F()
```

H1_11_P

Anteil roboterassistierter Eingriff bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere - IQI 50_9

Description

Anteil roboterassistierter Eingriff bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere

Usage

H1_11_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

50_9

Kapitel

H1-Entfernung der Niere (Nephrektomie)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H1_11_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
    srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie %+%
    CHOP_partielle_Nephrektomie) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
    F_Polytrauma_exclusion),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H1_11_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_11_P()
```

H2_01_F*HD Nierensteine - IQI 54_1_F*

Description

HD Nierensteine

Usage

H2_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

54_1_F

Kapitel

H2-Nierensteine

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H2_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in% table(ICD_Nierensteine)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H2_01_F()
```

H2_02_F

*Fälle mit Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine - IQI
54_2_Z***Description**

Fälle mit Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine

Usage

H2_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

54_2_Z

Kapitel

H2-Nierensteine

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H2_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Nierensteine)),  
    if_else((srg %in% table% (CHOP_Steinentfernung)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H2_02_F()
```

H2_02_P*Anteil Fälle mit Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine
- IQI 54_2*

Description

Anteil Fälle mit Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine

Usage

H2_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

54_2

Kapitel

H2-Nierensteine

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H2_02_P <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Nierensteine)),  
    if_else((srg %in% table% (CHOP_Steinentfernung)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('H2_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H2_02_P()
```

H3_01_F*HD Blasenkarzinom - IQI 51_1_F*

Description

HD Blasenkarzinom

Usage

H3_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

51_1_F

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Malignom_Blase)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_01_F()
```

H3_02_F

TUR der Blase insgesamt - IQI 51_2_F

Description

TUR der Blase insgesamt

Usage

H3_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

51_2_F

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H3_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_TUR_Blase)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_02_F()
```

H3_03_F*TUR bei Blasenkarzinom - IQI 51_21_F*

Description

TUR bei Blasenkarzinom

Usage

H3_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

51_21_F

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H3_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_TUR_Blase) &  
    pdx %in_table% (ICD_Malignom_Blase)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H3_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_03_F()
```

H3_04_F

*TUR bei Blasenkarzinom mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase - IQI 51_22_Z***Description**

TUR bei Blasenkarzinom mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase

Usage

H3_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

51_22_Z

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H3_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_TUR_Blase) &  
    pdx %in_table% (ICD_Malignom_Blase)),  
    if_else((srg %in_range% c('992805')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_04_F()
```

H3_04_P

*Anteil TUR bei Blasenkarzinom mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase - IQI 51_22***Description**

Anteil TUR bei Blasenkarzinom mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase

Usage

H3_04_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

51_22

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H3_04_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_TUR_Blase) &  
    pdx %in_table% (ICD_Malignom_Blase)),  
    if_else((srg %in_range% c('992805')), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('H3_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_04_P()
```

H3_05_F*Zystektomie - IQI 51_31_N*

Description

Zystektomie

Usage

H3_05_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

51_31_N

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H3_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Zystektomie) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Eviszeration)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H3_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_05_F()
```

H3_05_M*Zystektomie, Mortalität - IQI 51_31*

Description

Zystektomie, Mortalität

Usage

H3_05_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

51_31

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H3_05_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Zystektomie) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Eviszeration)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('H3_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_05_M()
```

H3_06_F*Eviszeration des Beckens bei Mann oder Frau - IQI 51_32_N*

Description

Eviszeration des Beckens bei Mann oder Frau

Usage

H3_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

51_32_N

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H3_06_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Eviszeration)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H3_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_06_F()
```

H3_06_M*Eviszeration des Beckens bei Mann oder Frau, Mortalität - IQI 51_32*

Description

Eviszeration des Beckens bei Mann oder Frau, Mortalität

Usage

H3_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

51_32

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H3_06_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Eviszeration)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('H3_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_06_M()
```

H3_07N_F*Zystektomie und Eviszeration des Beckens - IQI 51_9_N*

Description

Zystektomie und Eviszeration des Beckens

Usage

H3_07N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

51_9_N

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H3_07N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Zystektomie) |  
    srg %in% table% (CHOP_Eviszeration)),  
    if_else((srg %in% table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H3_07N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_07N_F()
```

H3_07_F

*Roboterassistierter Eingriff bei Zystektomie und Eviszeration des Beckens - IQI 51_9_Z***Description**

Roboterassistierter Eingriff bei Zystektomie und Eviszeration des Beckens

Usage

H3_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

51_9_Z

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H3_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Zystektomie) |
srg %in_table% (CHOP_Eviszeration)),
if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H3_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_07_F()
```

H3_07_P

Anteil roboterassistierter Eingriff bei Zystektomie und Eviszeration des Beckens - IQI 51_9

Description

Anteil roboterassistierter Eingriff bei Zystektomie und Eviszeration des Beckens

Usage

H3_07_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

51_9

Kapitel

H3-Eingriffe an der Harnblase

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H3_07_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Zystektomie) |
  srg %in_table% (CHOP_Eviszeration)),
  if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H3_07_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_07_P()
```

H4_01_FTUR der Prostata - IQI 52_3_N

Description

TUR der Prostata

Usage

H4_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

52_3_N

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H4_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Prostata_TUR)),  
    if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H4_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_01_F()
```

H4_02_FTUR der Prostata mit Komplikationen - IQI 52_3_Z

Description

TUR der Prostata mit Komplikationen

Usage

H4_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

52_3_Z

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H4_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Prostata_TUR)),  
    if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H4_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_02_F()
```

H4_02_P*Anteil TUR der Prostata mit Komplikationen - IQI 52_3*

Description

Anteil TUR der Prostata mit Komplikationen

Usage

H4_02_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

52_3

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H4_02_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Prostata_TUR)),  
    if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('H4_02_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_02_P()
```

H4_03_F

*TUR der Prostata bei gutartigen Erkrankungen - IQI 52_1_N***Description**

TUR der Prostata bei gutartigen Erkrankungen

Usage

H4_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

52_1_N

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H4_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Prostata_TUR) &
  ddx %not_in% table% (ICD_TUMOR)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H4_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqf.functions() %>% H4_03_F()
```

H4_03_M*TUR der Prostata bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität - IQI 52_1*

Description

TUR der Prostata bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität

Usage

H4_03_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

52_1

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H4_03_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Prostata_TUR) &  
    ddx %not_in% table% (ICD_TUMOR)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('H4_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqf.functions() %>% H4_03_M()
```

H4_04_F

*TUR der Prostata bei bösartigen Neubildungen - IQI 52_2_N***Description**

TUR der Prostata bei bösartigen Neubildungen

Usage

H4_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

52_2_N

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H4_04_F <- function(x){ x %>%
mutate(i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Prostata_TUR) &
ddx %in% table% (ICD_TUMOR)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('H4_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqf.functions() %>% H4_04_F()
```

H4_04_M

*TUR der Prostata bei bösartigen Neubildungen, Mortalität - IQI 52_2***Description**

TUR der Prostata bei bösartigen Neubildungen, Mortalität

Usage

H4_04_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

52_2

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H4_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Prostata_TUR) &
  ddx %in% table% (ICD_TUMOR)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('H4_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqf.functions() %>% H4_04_M()
```

H4_05_F*TUR der Prostata ohne Frührehabilitation - IQI A_08_N*

Description

TUR der Prostata ohne Frührehabilitation

Usage

H4_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_08_N

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H4_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Prostata_TUR) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H4_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_05_F()
```

H4_05_X

*TUR der Prostata ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer - IQI
A_08_WV*

Description

TUR der Prostata ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer

Usage

H4_05_X(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_08_WV

Kapitel

H4-Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
H4_05_X <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Prostata_TUR) &
srg %not_in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), los, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('H4_05_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_05_X()
```

H5_01_F

*HD Prostatakarzinom - IQI 53_1_F***Description**

HD Prostatakarzinom

Usage

H5_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

53_1_F

Kapitel

H5-Prostatakarzinom

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H5_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_range% c('C61') |  
    pdx %in_range% c('D075')), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H5_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H5_01_F()
```

H5_02_F*Radikale Prostatovesikulektomie - IQI 53_2_N*

Description

Radikale Prostatovesikulektomie

Usage

H5_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

53_2_N

Kapitel

H5-Prostatakarzinom

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H5_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H5_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H5_02_F()
```

H5_02_M*Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität - IQI 53_2*

Description

Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität

Usage

H5_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

53_2

Kapitel

H5-Prostatakarzinom

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
H5_02_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('H5_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H5_02_M()
```


H5_03_F

*Roboterassistierter Eingriff bei radikaler Prostatovesikulektomie - IQI
53_9_Z***Description**

Roboterassistierter Eingriff bei radikaler Prostatovesikulektomie

Usage

H5_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

53_9_Z

Kapitel

H5-Prostatakarzinom

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
H5_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie)),  
    if_else((srg %in% table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('H5_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H5_03_F()
```

H5_03_P*Anteil roboterassistierter Eingriff bei radikaler Prostatovesikulektomie - IQI 53_9*

Description

Anteil roboterassistierter Eingriff bei radikaler Prostatovesikulektomie

Usage

H5_03_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

53_9

Kapitel

H5-Prostatakarzinom

Gruppe

H-Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane

Typ

Anteil

Spezifikation

```
H5_03_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie)),  
    if_else((srg %in% table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('H5_03_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% H5_03_P()
```

I1_08_F

*HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis - IQI 41_1_N***Description**

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis

Usage

I1_08_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

41_1_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I1_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    pdx %in_table% (ICD_Koxarthrose_QSR_112) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_exklusion_QSR_113)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_08_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_08_F()
```

I1_08_M

*HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis, Mortalität - IQI 41_1***Description**

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis, Mortalität

Usage

I1_08_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

41_1

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I1_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    pdx %in_table% (ICD_Koxarthrose_QSR_112) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_exklusion_QSR_113)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_08_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_08_M()
```

I1_08_V

Anteil Verlegungen bei HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis - IQI A_34

Description

Anteil Verlegungen bei HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis

Usage

I1_08_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_34

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
I1_08_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    pdx %in_table% (ICD_Koxarthrose_QSR_112) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_exklusion_QSR_113) &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_08_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_08_V()
```

I1_08_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis - IQI A_34_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis

Usage

```
I1_08_VN(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_34_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
I1_08_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    pdx %in_table% (ICD_Koxarthrose_QSR_112) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_exklusion_QSR_113) &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_08_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_08_VN()
```

I1_09_F

*HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Schenkelhals oder
pertrochantärer Fraktur - IQI 41_2_N*

Description

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Schenkelhals oder pertrochantärer Fraktur

Usage

I1_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

41_2_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    pdx %in_table% (ICD_Hueft_Fraktur_QSR_211) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_09_F()
```

I1_09_M

*HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Schenkelhals oder
pertrochantärer Fraktur, Mortalität - IQI 41_2***Description**

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Schenkelhals oder pertrochantärer Fraktur, Mortalität

Usage

I1_09_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

41_2

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I1_09_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
pdx %in_table% (ICD_Hueft_Fraktur_QSR_211) &
sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('I1_09_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_09_M()
```


I1_10_F

HüftEndoprothesenErstimplantation bei anderen Diagnosen (nicht in I.1.8.F, I.1.9.F) - IQI 41_3_N

Description

HüftEndoprothesenErstimplantation bei anderen Diagnosen (nicht in I.1.8.F, I.1.9.F)

Usage

```
I1_10_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

41_3_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
    F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_10_F()
```

I1_10_M

HüftEndoprothesenErstimplantation bei anderen Diagnosen (nicht in I.1.8.F, I.1.9.F), Mortalität - IQI 41_3

Description

HüftEndoprothesenErstimplantation bei anderen Diagnosen (nicht in I.1.8.F, I.1.9.F), Mortalität

Usage

```
I1_10_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

41_3

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I1_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
    F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_10_M()
```

I1_11_F

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis mit Komplikationen - IQI 41_4_Z

Description

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis mit Komplikationen

Usage

```
I1_11_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

41_4_Z

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    pdx %in_table% (ICD_Koxarthrose_QSR_112) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_exklusion_QSR_113)),
    if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_11_F()
```

I1_11_P

Anteil HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis mit Komplikationen - IQI 41_4

Description

Anteil HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis mit Komplikationen

Usage

```
I1_11_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

41_4

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Anteil

Spezifikation

```
I1_11_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    pdx %in_table% (ICD_Koxarthrose_QSR_112) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_exklusion_QSR_113)),
    if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_11_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_11_P()
```

I1_12_F

HüftEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen - IQI
42_1_N

Description

HüftEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen

Usage

I1_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

42_1_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
    F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
    F_Hueft_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Hueft_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf) &
    F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_12_F()
```

I1_12_M	<i>HüftEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen, Mortalität - IQI 42_1</i>

Description

HüftEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen, Mortalität

Usage

I1_12_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

42_1

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I1_12_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
    F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
    F_Hueft_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Hueft_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf) &
    F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_12_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_12_M()
```

I1_13_F

HüftEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen mit Sonderprothese - IQI 42_11_N

Description

HüftEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen mit Sonderprothese

Usage

I1_13_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

42_11_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
    F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
    F_Hueft_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Hueft_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf) &
    F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_13_F()
```

I1_13_M

*HüftEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen mit Sonderprothese, Mortalität - IQI 42_11***Description**

HüftEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen mit Sonderprothese, Mortalität

Usage

I1_13_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

42_11

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I1_13_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
    F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
    F_Hueft_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Hueft_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf) &
    F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_13_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_13_M()
```


I1_14_F

*HüftEndoprothesenWechsel mit HD Frakturen oder Infektionen - IQI
42_2_N***Description**

HüftEndoprothesenWechsel mit HD Frakturen oder Infektionen

Usage

I1_14_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

42_2_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I1_14_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
    F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
    F_Hueft_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Hueft_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    (pdx %in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf) |
    pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    sdx %in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_14_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_14_F()
```

I1_14_M

*HüftEndoprothesenWechsel mit HD Frakturen oder Infektionen, Mortalität - IQI 42_2***Description**

HüftEndoprothesenWechsel mit HD Frakturen oder Infektionen, Mortalität

Usage

I1_14_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

42_2

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I1_14_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus &
    F_Hueft_TEP_Fraktur_aus &
    F_Hueft_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Hueft_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    (pdx %in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf) |
    pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    sdx %in_table% (ICD_Hueft_Frak_Inf))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_14_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_14_M()
```

I1_15_F

*KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis - IQI 43_1_N***Description**

KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis

Usage

I1_15_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

43_1_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I1_15_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    pdx %in_table% (ICD_Gonarthrose_QSR_312) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_15_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_15_F()
```

I1_15_M

*KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis, Mortalität - IQI 43_1***Description**

KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis, Mortalität

Usage

I1_15_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

43_1

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I1_15_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    pdx %in_table% (ICD_Gonarthrose_QSR_312) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_15_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_15_M()
```

I1_16_F

KnieEndoprothesenErstimplantation bei anderen Diagnosen (nicht in I.1.15.F) - IQI 43_2_N

Description

KnieEndoprothesenErstimplantation bei anderen Diagnosen (nicht in I.1.15.F)

Usage

I1_16_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

43_2_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_16_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Knie_Erstimplantation_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_16_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_16_F()
```

I1_16_M

KnieEndoprothesenErstimplantation bei anderen Diagnosen (nicht in I.1.15.F), Mortalität - IQI 43_2

Description

KnieEndoprothesenErstimplantation bei anderen Diagnosen (nicht in I.1.15.F), Mortalität

Usage

I1_16_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

43_2

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I1_16_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Knie_Erstimplantation_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_16_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_16_M()
```

I1_17_F

*KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis mit Komplikationen - IQI 43_3_Z***Description**

KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis mit Komplikationen

Usage

```
I1_17_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

43_3_Z

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_17_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_aus &
srg %in_table% (CHOP\_Knie\_Implantation) &
pdx %in_table% (ICD\_Gonarthrose\_QSR\_312) &
sdx %not_in_table% (ICD\_Knie\_elekt\_aus\_QSR\_313) &
srg %not_in_table% (CHOP\_TEPABST) &
srg %not_in_table% (CHOP\_Huefte\_Knie\_Sonderprothese)),
    if_else((F\_schwere\_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_17_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_17_F()
```

I1_17_P

Anteil KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis mit Komplikationen - IQI 43_3

Description

Anteil KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis mit Komplikationen

Usage

```
I1_17_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

43_3

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Anteil

Spezifikation

```
I1_17_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    pdx %in_table% (ICD_Gonarthrose_QSR_312) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese)),
    if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_17_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_17_P()
```


I1_18_F

*KnieEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen - IQI
44_1_N***Description**

KnieEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen

Usage

I1_18_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

44_1_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I1_18_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Knie_Erstimplantation_aus &
    F_Knie_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Knie_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf) &
    F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_18_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_18_F()
```

I1_18_M	<i>KnieEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen, Mortalität - IQI 44_1</i>

Description

KnieEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen, Mortalität

Usage

```
I1_18_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

44_1

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I1_18_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Knie_Erstimplantation_aus &
    F_Knie_TEP_andere_aus &
    (srg %in% table(CHOP_Knie_TEP_Wechsel) |
    srg %in% table(CHOP_Knie_Implantation) &
    srg %in% table(CHOP_TEPABST))) &
    pdx %not% in% table(ICD_Knie_Frak_Inf) &
    F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_18_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_18_M()
```

I1_19_F

KnieEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen mit Sonderprothese - IQI 44_11_N

Description

KnieEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen mit Sonderprothese

Usage

I1_19_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

44_11_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_19_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Knie_Erstimplantation_aus &
    F_Knie_TEP_andere_aus &
    ((srg %in_table% (CHOP_Knie_TEP_Wechsel) &
      srg %in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese)) |
      (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
        srg %in_table% (CHOP_TEPABST) &
        srg %in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese))) &
    F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus &
    pdx %not_in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_19_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_19_F()
```

I1_19_M

KnieEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen mit Sonderprothese, Mortalität - IQI 44_11

Description

KnieEndoprothesenWechsel ohne HD Frakturen oder Infektionen mit Sonderprothese, Mortalität

Usage

```
I1_19_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

44_11

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I1_19_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Knie_Erstimplantation_aus &
    F_Knie_TEP_andere_aus &
    ((srg %in_table% (CHOP_Knie_TEP_Wechsel) &
      srg %in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese)) |
      (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
        srg %in_table% (CHOP_TEPABST) &
        srg %in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese))) &
    F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus &
    pdx %not_in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_19_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_19_M()
```

I1_20_F

*KnieEndoprothesenWechsel mit HD Frakturen oder Infektionen - IQI
44_2_N***Description**

KnieEndoprothesenWechsel mit HD Frakturen oder Infektionen

Usage

I1_20_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

44_2_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I1_20_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Knie_Erstimplantation_aus &
    F_Knie_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Knie_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    (pdx %in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf) |
    pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    sdx %in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_20_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_20_F()
```

I1_20_M

*KnieEndoprothesenWechsel mit HD Frakturen oder Infektionen, Mortalität - IQI 44_2***Description**

KnieEndoprothesenWechsel mit HD Frakturen oder Infektionen, Mortalität

Usage

I1_20_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

44_2

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I1_20_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    F_Knie_Erstimplantation_aus &
    F_Knie_TEP_andere_aus &
    (srg %in_table% (CHOP_Knie_TEP_Wechsel) |
    (srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    srg %in_table% (CHOP_TEPABST))) &
    (pdx %in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf) |
    pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    sdx %in_table% (ICD_Knie_Frak_Inf))),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_20_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_20_M()
```

I1_21_F*Hüft oder KnieEndoprothesenEingriffe bei Tumor - IQI 45_1_N*

Description

Hüft oder KnieEndoprothesenEingriffe bei Tumor

Usage

I1_21_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

45_1_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_21_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Tumor_ein),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('I1_21_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_21_F()
```

I1_21_M

*Hüft oder KnieEndoprothesenEingriffe bei Tumor, Mortalität - IQI
45_1***Description**

Hüft oder KnieEndoprothesenEingriffe bei Tumor, Mortalität

Usage

I1_21_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

45_1

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I1_21_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Tumor_ein),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I1_21_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_21_M()
```


I1_22_F

*Hüft und KnieEndoprothesenEingriffe kombiniert - IQI 45_2_N***Description**

Hüft und KnieEndoprothesenEingriffe kombiniert

Usage

I1_22_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

45_2_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_22_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_ein),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_22_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_22_F()
```

I1_22_M	<i>Hüft und KnieEndoprothesenEingriffe kombiniert, Mortalität - IQI 45_2</i>

Description

Hüft und KnieEndoprothesenEingriffe kombiniert, Mortalität

Usage

I1_22_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

45_2

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I1_22_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_ein),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('I1_22_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_22_M()
```

I1_23_F

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation - IQI A_06_N

Description

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation

Usage

I1_23_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_06_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_23_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_aus &
  srg %in_table% (CHOP\_Huefte\_Implantation) &
  srg %not_in_table% (CHOP\_TEPABST) &
  srg %not_in_table% (CHOP\_Huefte\_Knie\_Sonderprothese) &
  pdx %in_table% (ICD\_Koxarthrose\_QSR\_112) &
  sdx %not_in_table% (ICD\_Hueft\_exklusion\_QSR\_113) &
  srg %not_in_table% (CHOP\_Fruehrehabilitation\_gesamt)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_23_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_23_F()
```

I1_23_X

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer - IQI A_06_WV

Description

HüftEndoprothesenErstimplantation bei HD Koxarthrose oder chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer

Usage

I1_23_X(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_06_WV

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
I1_23_X <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Huefte_Implantation) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    pdx %in_table% (ICD_Koxarthrose_QSR_112) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Hueft_exklusion_QSR_113) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), los, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_23_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_23_X()
```

I1_24_F

KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation - IQI A_07_N

Description

KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation

Usage

I1_24_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_07_N

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I1_24_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_aus &
  srg %in_table% (CHOP\_Knie\_Implantation) &
  pdx %in_table% (ICD\_Gonarthrose\_QSR\_312) &
  sdx %not_in_table% (ICD\_Knie\_elekt\_aus\_QSR\_313) &
  srg %not_in_table% (CHOP\_TEPABST) &
  srg %not_in_table% (CHOP\_Huefte\_Knie\_Sonderprothese) &
  srg %not_in_table% (CHOP\_Fruehrehabilitation\_gesamt)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_24_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_24_F()
```

I1_24_X

KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer - IQI A_07_WV

Description

KnieEndoprothesenErstimplantation bei HD Gonarthrose oder chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer

Usage

I1_24_X(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_07_WV

Kapitel

I1-Gelenkersatz, Endoprothese

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
I1_24_X <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_aus &
    F_Hueft_Knie_Tumor_aus &
    srg %in_table% (CHOP_Knie_Implantation) &
    pdx %in_table% (ICD_Gonarthrose_QSR_312) &
    sdx %not_in_table% (ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313) &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), los, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I1_24_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_24_X()
```

I2_03_F

OP an der Wirbelsäule und am Rückenmark, ohne isolierte lokale Schmerztherapie - IQI 47_1_F

Description

OP an der Wirbelsäule und am Rückenmark, ohne isolierte lokale Schmerztherapie

Usage

I2_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_1_F

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Wirbelsaeule) |
(srg %in_table% (CHOP_Zugang_Wirbelsaeule) &
srg %not_in_table% (CHOP_Schmerztherapie_lokal)) |
srg %in_table% (CHOP_Rueckenmark)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_03_F()
```

I2_04_F

*OP am Rückenmark/Spinalkanal, ohne isolierte lokale Schmerztherapie - IQI 47_11_F***Description**

OP am Rückenmark/Spinalkanal, ohne isolierte lokale Schmerztherapie

Usage

I2_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

47_11_F

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Rueckenmark)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('I2_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_04_F()
```


I2_05_F

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstitutionen) - IQI 47_21_N

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstitutionen)

Usage

I2_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_21_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+%
  CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
  CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+%
  CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) |
  srg %in_table% (CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) &
  ddx %in_table% (ICD_TUMOR)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_05_F()
```

I2_05_M

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstitutionen), Mortalität - IQI 47_21

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstitutionen), Mortalität

Usage

I2_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_21

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+%
CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) |
srg %in_table% (CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) &
ddx %in_table% (ICD_TUMOR)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('I2_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_05_M()
```

I2_07_F

*Komplexe Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor, Trauma) -
IQI 47_24_N*

Description

Komplexe Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor, Trauma)

Usage

I2_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_24_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_07_F()
```

I2_07_M

*Komplexe Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor, Trauma),
Mortalität - IQI 47_24*

Description

Komplexe Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor, Trauma), Mortalität

Usage

I2_07_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_24

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) &
    F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
    F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
    F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I2_07_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_07_M()
```

I2_08_F	<i>Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 1 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen) - IQI 47_31_N</i>

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 1 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen)

Usage

I2_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_31_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment) &
srg %not_in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_08_F()
```

I2_08_M	<i>Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 1 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität - IQI 47_31</i>

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 1 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität

Usage

I2_08_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_31

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment) &
srg %not_in% table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I2_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_08_M()
```

I2_09_F

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 2 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen) - IQI 47_32_N

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 2 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen)

Usage

I2_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_32_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment) &
srg %not_in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_09_F()
```

I2_09_M	<i>Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 2 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität - IQI 47_32</i>

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 2 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität

Usage

I2_09_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_32

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment) &
srg %not_in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I2_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_09_M()
```

I2_10_F	<i>Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, ab 3 Wirbelkörpern (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen) - IQI 47_33_N</i>

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, ab 3 Wirbelkörpern (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen)

Usage

I2_10_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_33_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
    F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
    F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
    F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
    F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_10_F()
```

I2_10_M	<i>Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, ab 3 Wirbelkörpern (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität - IQI 47_33</i>

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, ab 3 Wirbelkörpern (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität

Usage

I2_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_33

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_10_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('I2_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_10_M()
```

I2_13_F	<i>Vertebroplastik/Kyphoplastik (ohne Tumor, komplexe Rekonstitutionen, Versteifung, Wirbelkörperersatz, Eingriffe an Bandscheiben) - IQI 47_43_N</i>

Description

Vertebroplastik/Kyphoplastik (ohne Tumor, komplexe Rekonstitutionen, Versteifung, Wirbelkörperersatz, Eingriffe an Bandscheiben)

Usage

I2_13_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_43_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Kyphoplastie) &
srg %not_in_table% (CHOP_Bandscheibe %+%
CHOP_Rueckenmark %+%
CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma %+%
CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss &
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss),
```

```
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('I2_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_13_F()
```

I2_13_M	<i>Vertebroplastik/Kyphoplastik (ohne Tumor, komplexe Rekonstitutionen, Versteifung, Wirbelkörperersatz, Eingriffe an Bandscheiben), Mortalität - IQI 47_43</i>

Description

Vertebroplastik/Kyphoplastik (ohne Tumor, komplexe Rekonstitutionen, Versteifung, Wirbelkörperersatz, Eingriffe an Bandscheiben), Mortalität

Usage

```
I2_13_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_43

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_13_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Kyphoplastie) &
srg %not_in_table% (CHOP_Bandscheibe %+%
CHOP_Rueckenmark %+%
CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma %+%
CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
```

```

F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss &
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('I2_13_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_13_M()
```

I2_14_F	<i>Andere OP an der Wirbelsäule oder am Rückenmark (nicht in I.2.5.F, I.2.7.F, I.2.8.F, I.2.9.F, I.2.10.F, I.2.13.F, I.2.18.F, I.2.19.F, I.2.20.F, I.2.21.F) - IQI 47_5_N</i>

Description

Andere OP an der Wirbelsäule oder am Rückenmark (nicht in I.2.5.F, I.2.7.F, I.2.8.F, I.2.9.F, I.2.10.F, I.2.13.F, I.2.18.F, I.2.19.F, I.2.20.F, I.2.21.F)

Usage

I2_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_5_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_14_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Wirbelsaeule) |
(srg %in_table% (CHOP_Zugang_Wirbelsaeule) &
srg %not_in_table% (CHOP_Schmerztherapie_lokal)) |
srg %in_table% (CHOP_Rueckenmark)) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss &
F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('I2_14_F' ) }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_14_F()
```

I2_14_M	<i>Andere OP an der Wirbelsäule oder am Rückenmark (nicht in I.2.5.F, I.2.7.F, I.2.8.F, I.2.9.F, I.2.10.F, I.2.13.F, I.2.18.F, I.2.19.F, I.2.20.F, I.2.21.F), Mortalität - IQI 47_5</i>

Description

Andere OP an der Wirbelsäule oder am Rückenmark (nicht in I.2.5.F, I.2.7.F, I.2.8.F, I.2.9.F, I.2.10.F, I.2.13.F, I.2.18.F, I.2.19.F, I.2.20.F, I.2.21.F), Mortalität

Usage

```
I2_14_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
47_5
```

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_14_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Wirbelsaeule) |
(srg %in_table% (CHOP_Zugang_Wirbelsaeule) &
srg %not_in_table% (CHOP_Schmerztherapie_lokal)) |
srg %in_table% (CHOP_Rueckenmark)) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss &
F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I2_14_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_14_M()
```

I2_15N_F

Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule) - IQI 47_6_N

Description

Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule)

Usage

```
I2_15N_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
47_6_N
```

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I2_15N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Bandscheibe) &
srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss),
if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_15N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_15N_F()
```

I2_15_F

Exzision von Bandscheibengewebe mit Komplikationen (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule) - IQI 47_6_Z

Description

Exzision von Bandscheibengewebe mit Komplikationen (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule)

Usage

```
I2_15_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_6_Z

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I2_15_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Bandscheibe) &
srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss),
if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_15_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_15_F()
```

I2_15_P

Anteil Exzision von Bandscheibengewebe mit Komplikationen (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule) - IQI 47_6

Description

Anteil Exzision von Bandscheibengewebe mit Komplikationen (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule)

Usage

```
I2_15_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_6

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Anteil

Spezifikation

```

I2_15_P <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Bandscheibe) &
srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss),
if_else((F_schwere_Komplikationen), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('I2_15_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_15_P()
```

I2_16_F

Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule, ohne OP an der Wirbelsäule - IQI 47_7_F

Description

Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule, ohne OP an der Wirbelsäule

Usage

I2_16_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_7_F

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_16_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Schmerztherapie_lokal) &
srg %not_in_table% (CHOP_Wirbelsaeule) &
srg %not_in_table% (CHOP_Rueckenmark)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_16_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_16_F()
```

I2_17_F

HD Erkrankung der Wirbelsäule ohne OP oder lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule - IQI 47_8_F

Description

HD Erkrankung der Wirbelsäule ohne OP oder lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule

Usage

I2_17_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_8_F

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_17_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Rueckenschmerz) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Wirbelsaeule) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Rueckenmark) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Schmerztherapie_lokal) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Zugang_Wirbelsaeule)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_17_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_17_F()
```

I2_18_F	<i>OP an der Wirbelsäule bei Diszitis oder Osteomyelitis der Wirbelsäule - IQI 47_23_N</i>

Description

OP an der Wirbelsäule bei Diszitis oder Osteomyelitis der Wirbelsäule

Usage

```
I2_18_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_23_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_18_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Wirbelsaeule) |
srg %in_table% (CHOP_Rueckenmark) |
(srg %in_table% (CHOP_Zugang_Wirbelsaeule) &
srg %not_in_table% (CHOP_Schmerztherapie_lokal))) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
ddx %in_table% (ICD_WS_Infektionen)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('I2_18_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_18_F()
```

I2_18_M

OP an der Wirbelsäule bei Diszitis oder Osteomyelitis der Wirbelsäule, Mortalität - IQI 47_23

Description

OP an der Wirbelsäule bei Diszitis oder Osteomyelitis der Wirbelsäule, Mortalität

Usage

```
I2_18_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
47_23
```

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_18_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Wirbelsaeule) |
  srg %in_table% (CHOP_Rueckenmark) |
  (srg %in_table% (CHOP_Zugang_Wirbelsaeule) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Schmerztherapie_lokal))) &
  F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
  F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
  ddx %in_table% (ICD_WS_Infektionen)),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I2_18_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_18_M()
```

I2_19_F	<i>Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstitutionen) - IQI 47_22_N</i>

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstitutionen)

Usage

```
I2_19_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_22_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_19_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+%
  CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
  CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+%
  CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) |
  srg %in_table% (CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) &
  F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
  (ddx %in_table% (ICD_Trauma) |
  ddx %in_range% c('M8000','M8099'))),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_19_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_19_F()
```

I2_19_M	<i>Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstitutionen), Mortalität - IQI 47_22</i>

Description

Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstitutionen), Mortalität

Usage

```
I2_19_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_22

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_19_M <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+%
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+%
CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion) |
srg %in_table% (CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
(ddx %in_table% (ICD_Trauma) |
ddx %in_range% c('M8000','M8099'))),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('I2_19_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_19_M()
```

I2_20_F

*Dekompression der Wirbelsäule - IQI 47_41_N***Description**

Dekompression der Wirbelsäule

Usage

```
I2_20_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_41_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I2_20_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Dekompression) &
srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
srg %not_in_table% (CHOP_Rueckenmark) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) ) %>%
output_table_cnt('I2_20_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_20_F()
```

I2_20_M

*Dekompression der Wirbelsäule, Mortalität - IQI 47_41***Description**

Dekompression der Wirbelsäule, Mortalität

Usage

```
I2_20_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_41

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_20_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Dekompression) &
srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
srg %not_in_table% (CHOP_Rueckenmark) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I2_20_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_20_M()
```

I2_21_F	<i>Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Tumor, Trauma, Dekompression, komplexe OP an Wirbelsäule) - IQI 47_42_N</i>

Description

Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Tumor, Trauma, Dekompression, komplexe OP an Wirbelsäule)

Usage

```
I2_21_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

47_42_N

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I2_21_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Bandscheibe) &
srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I2_21_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_21_F()
```

I2_21_M

Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Tumor, Trauma, Dekompression, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität - IQI 47_42

Description

Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Tumor, Trauma, Dekompression, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität

Usage

```
I2_21_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
47_42
```

Kapitel

I2-Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I2_21_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Bandscheibe) &
srg %not_in_table% (CHOP_ExclusionBandscheibe) &
ddx %not_in_table% (ICD_Trauma) &
ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss &
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss &
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss &
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss &
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss &
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I2_21_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_21_M()
```

I3_09_F

*HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) - IQI
46_1_N*

Description

HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19)

Usage

I3_09_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

46_1_N

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I3_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_09_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_09_F()
```

I3_09_M

HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19), Mortalität - IQI 46_1

Description

HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19), Mortalität

Usage

I3_09_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_1

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I3_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
  ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
  ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
  srg %not_in_range% c('81A111') &
  srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
  srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
  (srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) |
  srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP)) &
  ageyears>19),
  if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_09_M()
```

I3_10_F

HD Schenkelhalsfraktur mit endoprothetischer Versorgung (Alter >19) - IQI 46_10_N

Description

HD Schenkelhalsfraktur mit endoprothetischer Versorgung (Alter >19)

Usage

I3_10_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_10_N

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_10_F()
```

I3_10_M

HD Schenkelhalsfraktur mit endoprothetischer Versorgung (Alter >19), Mortalität - IQI 46_10

Description

HD Schenkelhalsfraktur mit endoprothetischer Versorgung (Alter >19), Mortalität

Usage

```
I3_10_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_10

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I3_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_10_M()
```

I3_11_F	<i>HD Schenkelhalsfraktur mit osteosynthetischer Versorgung (Alter >19) - IQI 46_11_N</i>

Description

HD Schenkelhalsfraktur mit osteosynthetischer Versorgung (Alter >19)

Usage

```
I3_11_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_11_N

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) ) %>%
  output_table_cnt('I3_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_11_F()
```

I3_11_M	<i>HD Schenkelhalsfraktur mit osteosynthetischer Versorgung (Alter >19), Mortalität - IQI 46_11</i>

Description

HD Schenkelhalsfraktur mit osteosynthetischer Versorgung (Alter >19), Mortalität

Usage

```
I3_11_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_11

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I3_11_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_11_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_11_M()
```

I3_12_F

*HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit OP
am Aufnahme- oder Folgetag - IQI 46_12_Z*

Description

HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit OP am Aufnahme- oder Folgetag

Usage

```
I3_12_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
46_12_Z
```

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I3_12_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((F_SHF_EndoproOP_1sterTag |
    F_SHF_OsteoOP_1sterTag), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_12_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_12_F()
```

I3_12_P

*Anteil HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19)
mit OP am Aufnahme- oder Folgetag - IQI 46_12*

Description

Anteil HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit OP am Aufnahme- oder Folgetag

Usage

```
I3_12_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_12

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Anteil

Spezifikation

```
I3_12_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((F_SHF_EndoproOP_1sterTag |
    F_SHF_OsteoOP_1sterTag), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_12_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_12_P()
```

I3_13_F	<i>HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit Frührehabilitation - IQI 46_13_Z</i>

Description

HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit Frührehabilitation

Usage

```
I3_13_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_13_Z

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_13_F()
```

I3_13_P	<i>Anteil HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit Frührehabilitation - IQI 46_13</i>

Description

Anteil HD Schenkelhalsfraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit Frührehabilitation

Usage

```
I3_13_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_13

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Anteil

Spezifikation

```
I3_13_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_13_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_13_P()
```

I3_14_F	<i>HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) - IQI 46_2_N</i>

Description

HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19)

Usage

```
I3_14_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_2_N

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_14_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_14_F()
```

I3_14_M	<i>HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19), Mortalität - IQI 46_2</i>

Description

HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19), Mortalität

Usage

```
I3_14_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_2

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I3_14_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_14_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_14_M()
```

I3_15_F	<i>HD pertrochantäre Fraktur mit endoprothetischer Versorgung (Alter >19) - IQI 46_20_N</i>

Description

HD pertrochantäre Fraktur mit endoprothetischer Versorgung (Alter >19)

Usage

```
I3_15_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_20_N

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_15_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_15_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_15_F()
```

I3_15_M	<i>HD pertrochantäre Fraktur mit endoprothetischer Versorgung (Alter >19), Mortalität - IQI 46_20</i>

Description

HD pertrochantäre Fraktur mit endoprothetischer Versorgung (Alter >19), Mortalität

Usage

```
I3_15_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_20

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I3_15_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_15_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_15_M()
```

I3_16_F	<i>HD pertrochantäre Fraktur mit osteosynthetischer Versorgung (Alter >19) - IQI 46_21_N</i>

Description

HD pertrochantäre Fraktur mit osteosynthetischer Versorgung (Alter >19)

Usage

```
I3_16_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
46_21_N
```

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_16_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_16_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_16_F()
```

I3_16_M	<i>HD pertrochantäre Frakturmit osteosynthetischer Versorgung (Alter >19), Mortalität - IQI 46_21</i>

Description

HD pertrochantäre Frakturmit osteosynthetischer Versorgung (Alter >19), Mortalität

Usage

```
I3_16_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_21

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
I3_16_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_16_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_16_M()
```

I3_17_F

*HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit
OP am Aufnahme- oder Folgetag - IQI 46_22_Z*

Description

HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit OP am Aufnahme- oder Folgetag

Usage

```
I3_17_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
46_22_Z
```

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_17_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Pertroch_Frak_EndoproOP_1sterTag |
    F_Pertroch_Frak_OsteoOP_1sterTag), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_17_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_17_F()
```

I3_17_P	<i>Anteil HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit OP am Aufnahme- oder Folgetag - IQI 46_22</i>

Description

Anteil HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit OP am Aufnahme- oder Folgetag

Usage

```
I3_17_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_22

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Anteil

Spezifikation

```
I3_17_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Pertroch_Frak_EndoproOP_1sterTag |
    F_Pertroch_Frak_OsteoOP_1sterTag), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_17_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_17_P()
```

I3_18_F	<i>HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit Frührehabilitation - IQI 46_23_Z</i>

Description

HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit Frührehabilitation

Usage

```
I3_18_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_23_Z

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_18_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_18_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_18_F()
```

I3_18_P	<i>Anteil HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit Frührehabilitation - IQI 46_23</i>

Description

Anteil HD pertrochantäre Fraktur mit operativer Versorgung (Alter >19) mit Frührehabilitation

Usage

```
I3_18_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_23

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Anteil

Spezifikation

```
I3_18_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    (srg %in_table% (CHOP_Petroch_Frak_EndoproOP) |
    srg %in_table% (CHOP_Petroch_Frak_OsteoOP)) &
    ageyears>19),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_18_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_18_P()
```

I3_19_F	<i>HD Hüftgelenknahe Fraktur mit konservativer Versorgung (Alter >19), Direktaufnahmen - IQI 46_30_N</i>

Description

HD Hüftgelenknahe Fraktur mit konservativer Versorgung (Alter >19), Direktaufnahmen

Usage

```
I3_19_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_30_N

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I3_19_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
    pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP) &
    ageyears>19 &
    lba !='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_19_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_19_F()
```

I3_19_M	<i>HD Hüftgelenknahe Fraktur mit konservativer Versorgung (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 46_30</i>

Description

HD Hüftgelenknahe Fraktur mit konservativer Versorgung (Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

```
I3_19_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_30

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I3_19_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
    pdx %in_table% (ICD_Pertrochantaere_Fraktur)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP) &
    ageyears>19 &
    lba !='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_19_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_19_M()
```

I3_20_F

*HD Hüftgelenknahe Fraktur mit konservativer Versorgung (Alter >19),
Zuverlegungen - IQI 46_31_N*

Description

HD Hüftgelenknahe Fraktur mit konservativer Versorgung (Alter >19), Zuverlegungen

Usage

```
I3_20_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_31_N

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```

I3_20_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
    pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP) &
    ageyears>19 &
    lba=='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_20_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_20_F()
```

I3_20_M	<i>HD Hüftgelenknahe Fraktur mit konservativer Versorgung (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität - IQI 46_31</i>

Description

HD Hüftgelenknahe Fraktur mit konservativer Versorgung (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität

Usage

I3_20_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

46_31

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I3_20_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
    pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Hueftfraktur_Aus) &
    ddx %not_in_table% (ICD_TUMOR) &
    srg %not_in_range% c('81A111') &
    srg %not_in_table% (CHOP_TEPABST) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_EndoproOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_SHF_OsteoOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP) &
    srg %not_in_table% (CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP) &
    ageyears>19 &
    lba=='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('I3_20_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_20_M()
```

I3_21_F

HD hüftgelenknahe Fraktur bei Tumor, Hüftfraktur oder Sonderprothese (Alter >19) - IQI 46_4_N

Description

HD hüftgelenknahe Fraktur bei Tumor, Hüftfraktur oder Sonderprothese (Alter >19)

Usage

I3_21_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_4_N

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_21_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
    pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
    F_46_1_Aus &
    F_46_2_Aus &
    F_46_3_Aus &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_21_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_21_F()
```

I3_21_M

HD hüftgelenknahe Fraktur bei Tumor, Hüftfraktur oder Sonderprothese (Alter >19), Mortalität - IQI 46_4

Description

HD hüftgelenknahe Fraktur bei Tumor, Hüftfraktur oder Sonderprothese (Alter >19), Mortalität

Usage

I3_21_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

46_4

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Mortalität

Spezifikation

```

I3_21_M <- function(x){ x %>%
mutate(i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen) |
pdx %in_table% (ICD_Pertrochantare_Fraktur)) &
F_46_1_Aus &
F_46_2_Aus &
F_46_3_Aus &
ageyears>19),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('I3_21_M') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_21_M()
```

I3_22_F

Hüftgelenknahe Fraktur mit operativer Versorgung gemäss G-BA Richtlinie (Alter >17) - IQI 46_5_F

Description

Hüftgelenknahe Fraktur mit operativer Versorgung gemäss G-BA Richtlinie (Alter >17)

Usage

I3_22_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

46_5_F

Kapitel

I3-Hüftgelenknahe Frakturen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I3_22_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Hueft_Frak_GBA) &
  srg %in_table% (CHOP_Hueft_Frak_GBA) &
  ageyears>17), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I3_22_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_22_F()
```

I4_01_F

HD bösartige Neubildungen von Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen - IQI 40_1_F

Description

HD bösartige Neubildungen von Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen

Usage

I4_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

40_1_F

Kapitel

I4-Bösartige Neubildungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I4_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_BNB_Knochen)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I4_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I4_01_F()
```

I5_01_F

*Endoprothese am Schulter- oder Ellenbogengelenk - IQI 48_1_F***Description**

Endoprothese am Schulter- oder Ellenbogengelenk

Usage

```
I5_01_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

48_1_F

Kapitel

I5-Weitere Eingriffe am Bewegungsapparat inkl. Endoprothetik

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I5_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Endopr_SchulterEllbogen) &
  F_Polytrauma_exclusion), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('I5_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I5_01_F()
```

I6_01_F*Polytrauma im Sinne der DRG-Definition - IQI 49_1_F*

Description

Polytrauma im Sinne der DRG-Definition

Usage

I6_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

49_1_F

Kapitel

I6-Polytraumen

Gruppe

I-Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
I6_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Polytrauma), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('I6_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% I6_01_F()
```

`ICD_Adipositas`*Tabelle ICD_Adipositas*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Adipositas`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
E66-	Adipositas

`ICD_ADSR_ex`*Tabelle ICD_ADSR_ex*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_ADSR_ex`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
C71-	Bösartige Neubildung des Gehirns
S06-	Intrakranielle Verletzung
S07-	Zerquetschung des Kopfes
S08-	Traumatische Amputation von Teilen des Kopfes
S09-	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des Kopfes
C700	Bösartige Neubildung: Hirnhäute
C709	Bösartige Neubildung: Meningen, nicht näher bezeichnet

- C728 Bösartige Neubildung: Gehirn und andere Teile des Zentralnervensystems, mehrere Teilbereiche überlappend
- C729 Bösartige Neubildung: Zentralnervensystem, nicht näher bezeichnet
- C793 Sekundäre bösartige Neubildung des Gehirns und der Hirnhäute
- D320 Gutartige Neubildung: Hirnhäute
- D329 Gutartige Neubildung: Meningen, nicht näher bezeichnet
- D330 Gutartige Neubildung: Gehirn, supratentoriell
- D331 Gutartige Neubildung: Gehirn, infratentoriell
- D332 Gutartige Neubildung: Gehirn, nicht näher bezeichnet
- D337 Gutartige Neubildung: Sonstige näher bezeichnete Teile des Zentralnervensystems
- D339 Gutartige Neubildung: Zentralnervensystem, nicht näher bezeichnet

ICD_Anastomoseninsuffizienz

Tabelle ICD_Anastomoseninsuffizienz

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Anastomoseninsuffizienz

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
K9181	Insuffizienzen von Anastomosen und Nähten nach Operationen an Gallenblase und Gallenwegen
K9182	Insuffizienzen von Anastomosen und Nähten nach Operationen am Pankreas
K9183	Insuffizienzen von Anastomosen und Nähten nach Operationen am sonstigen Verdauungstrakt

ICD_Aorta

*Tabelle ICD_Aorta***Description**

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Aorta

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I7100	Dissektion der Aorta nicht näher bezeichneter Lokalisation, ohne Angabe einer Ruptur
I7101	Dissektion der Aorta thoracica, ohne Angabe einer Ruptur
I7102	Dissektion der Aorta abdominalis, ohne Angabe einer Ruptur
I7103	Dissektion der Aorta, thorakoabdominal, ohne Angabe einer Ruptur
I712	Aneurysma der Aorta thoracica, ohne Angabe einer Ruptur
I714	Aneurysma der Aorta abdominalis, ohne Angabe einer Ruptur
I716	Aortenaneurysma, thorakoabdominal, ohne Angabe einer Ruptur
I719	Aortenaneurysma nicht näher bezeichneter Lokalisation, ohne Angabe einer Ruptur
I7780	Penetrierendes Aortenulkus [PAU]

ICD_Aorta_exkl_Ruptur *Tabelle ICD_Aorta_exkl_Ruptur***Description**

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Aorta_exkl_Ruptur

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I7104	Dissektion der Aorta nicht näher bezeichneter Lokalisation, rupturiert
I7105	Dissektion der Aorta thoracica, rupturiert
I7106	Dissektion der Aorta abdominalis, rupturiert
I7107	Dissektion der Aorta, thorakoabdominal, rupturiert
I711	Aneurysma der Aorta thoracica, rupturiert
I713	Aneurysma der Aorta abdominalis, rupturiert
I715	Aortenaneurysma, thorakoabdominal, rupturiert
I718	Aortenaneurysma nicht näher bezeichneter Lokalisation, rupturiert

ICD_Barthel_erweitert *Tabelle ICD_Barthel_erweitert*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Barthel_erweitert
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
U5100	Keine oder leichte kognitive Funktionseinschränkung: Erweiterter Barthel-Index: 70-90 Punkte
U5110	Mittlere kognitive Funktionseinschränkung: Erweiterter Barthel-Index: 20-65 Punkte
U5120	Schwere kognitive Funktionseinschränkung: Erweiterter Barthel-Index: 0-15 Punkte

ICD_Barthel_motorisch *Tabelle ICD_Barthel_motorisch*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Barthel_motorisch

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
U5000	Keine oder geringe motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 100 Punkte
U5010	Leichte motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 80-95 Punkte
U5020	Mittlere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 60-75 Punkte
U5030	Mittelschwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 40-55 Punkte
U5040	Schwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 20-35 Punkte
U5050	Sehr schwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 0-15 Punkte

ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen

Tabelle ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
D25-	Leiomyom des Uterus
D26-	Sonstige gutartige Neubildungen des Uterus
D28-	Gutartige Neubildung sonstiger und nicht näher bezeichneter weiblicher Genitalorgane
N-	
D27	Gutartige Neubildung des Ovars
D392	Neubildung unsicheren oder unbekannten Verhaltens: Plazenta
D397	Neubildung unsicheren oder unbekannten Verhaltens: Sonstige weibliche Genitalorgane
D399	Neubildung unsicheren oder unbekannten Verhaltens: Weibliches Genitalorgan, nicht näher bezeichnet

ICD_BNB_Knochen

*Tabelle ICD_BNB_Knochen***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_BNB_Knochen
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
C40-	Bösartige Neubildung des Knochens und des Gelenkknorpels der Extremitäten
C41-	Bösartige Neubildung des Knochens und des Gelenkknorpels sonstiger und nicht näher bezeichneter Lokalisationen
C46-	Kaposi-Sarkom [Sarcoma idiopathicum multiplex haemorrhagicum]
C47-	Bösartige Neubildung der peripheren Nerven und des autonomen Nervensystems
C48-	Bösartige Neubildung des Retroperitoneums und des Peritoneums
C49-	Bösartige Neubildung sonstigen Bindegewebes und anderer Weichteilgewebe

`ICD_Bronchitis`*Tabelle ICD_Bronchitis*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Bronchitis`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
J20-	Akute Bronchitis
J21-	Akute Bronchiolitis

`ICD_Brustkrebs`*Tabelle ICD_Brustkrebs*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Brustkrebs`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
C50-	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma]
D05-	Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma]

ICD_Cholecystektomie Tabelle ICD_Cholecystektomie

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Cholecystektomie
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
K80-	Cholelithiasis
K81-	Cholezystitis

ICD_Claudicatio Tabelle ICD_Claudicatio

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Claudicatio
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
I7020	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, ohne Beschwerden
I7021	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit belastungsinduziertem Ischämieschmerz, Gehstrecke 200 m und mehr
I7022	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit belastungsinduziertem Ischämieschmerz, Gehstrecke weniger als 200 m

ICD_Colitis_Crohn	<i>Tabelle ICD_Colitis_Crohn</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Colitis_Crohn
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
K50-	Crohn-Krankheit [Enteritis regionalis] [Morbus Crohn]
K51-	Colitis ulcerosa

ICD_COPD	<i>Tabelle ICD_COPD</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_COPD
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
J44-	Sonstige chronische obstruktive Lungenkrankheit

ICD_COPD_35_bis_49	<i>Tabelle ICD_COPD_35_bis_49</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_COPD_35_bis_49

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J4401	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 $\geq 35\%$ und $< 50\%$ des Sollwertes
J4411	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 $\geq 35\%$ und $< 50\%$ des Sollwertes
J4481	Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 $\geq 35\%$ und $< 50\%$ des Sollwertes
J4491	Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 $\geq 35\%$ und $< 50\%$ des Sollwertes

ICD_COPD_50_bis_69	<i>Tabelle ICD_COPD_50_bis_69</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_COPD_50_bis_69

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J4402	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % des Sollwertes
J4412	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % des Sollwertes
J4482	Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % des Sollwertes
J4492	Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % des Sollwertes

ICD_COPD_groesser_gleich_70

Tabelle ICD_COPD_groesser_gleich_70

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COPD_groesser_gleich_70

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J4403	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 ≥ 70 % des Sollwertes
J4413	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 70 % des Sollwertes
J4483	Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 ≥ 70 % des Sollwertes
J4493	Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 70 % des Sollwertes

ICD_COPD_nnbez*Tabelle ICD_COPD_nnbez*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_COPD_nnbez

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J4409	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 nicht näher bezeichnet
J4419	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 nicht näher bezeichnet
J4489	Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 nicht näher bezeichnet
J4499	Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 nicht näher bezeichnet

ICD_COPD_unter_35*Tabelle ICD_COPD_unter_35*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_COPD_unter_35

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J4400	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 <35 % des Sollwertes
J4410	Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 <35 % des Sollwertes
J4480	Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 <35 % des Sollwertes
J4490	Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 <35 % des Sollwertes

ICD_COVID19_ARDS

*Tabelle ICD_COVID19_ARDS***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID19_ARDS

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J80-	Atemnotsyndrom des Erwachsenen [ARDS]

ICD_COVID19_comorbidity_risk

*Tabelle ICD_COVID19_comorbidity_risk***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID19_comorbidity_risk

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
B18-	Chronische Virushepatitis
C0-	
C1-	
C2-	
C3-	
C40-	Bösartige Neubildung des Knochens und des Gelenkknorpels der Extremitäten
C41-	Bösartige Neubildung des Knochens und des Gelenkknorpels sonstiger und nicht näher bezeichneter Lokalisationen
C43-	Bösartiges Melanom der Haut
C45-	Mesotheliom
C46-	Kaposi-Sarkom [Sarcoma idiopathicum multiplex haemorrhagicum]
C47-	Bösartige Neubildung der peripheren Nerven und des autonomen Nervensystems
C48-	Bösartige Neubildung des Retroperitoneums und des Peritoneums
C49-	Bösartige Neubildung sonstigen Bindegewebes und anderer Weichteilgewebe
C5-	
C6-	
C70-	Bösartige Neubildung der Meningen
C71-	Bösartige Neubildung des Gehirns
C72-	Bösartige Neubildung des Rückenmarkes, der Hirnnerven und anderer Teile des Zentralnervensystems
C74-	Bösartige Neubildung der Nebenniere
C75-	Bösartige Neubildung sonstiger endokriner Drüsen und verwandter Strukturen
C76-	Bösartige Neubildung sonstiger und ungenau bezeichneter Lokalisationen
C77-	Sekundäre und nicht näher bezeichnete bösartige Neubildung der Lymphknoten
C78-	Sekundäre bösartige Neubildung der Atmungs- und Verdauungsorgane
C8-	
C900-	Multiples Myelom
C902-	Extramedulläres Plasmozytom
C96-	Sonstige und nicht näher bezeichnete bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes
E10-	Diabetes mellitus, Typ 1
E11-	Diabetes mellitus, Typ 2
E12-	Diabetes mellitus in Verbindung mit Fehl- oder Mangelernährung [Malnutrition]
E13-	Sonstiger näher bezeichneter Diabetes mellitus
E14-	Nicht näher bezeichneter Diabetes mellitus
I05-	Rheumatische Mitralklappenkrankheiten
I06-	Rheumatische Aortenklappenkrankheiten
I07-	Rheumatische Trikuspidalklappenkrankheiten
I08-	Krankheiten mehrerer Herzklappen
I1-	
I26-	Lungenembolie
I27-	Sonstige pulmonale Herzkrankheiten
I34-	Nicht-rheumatische Mitralklappenkrankheiten
I35-	Nicht-rheumatische Aortenklappenkrankheiten
I36-	Nicht-rheumatische Trikuspidalklappenkrankheiten
I37-	Pulmonalklappenkrankheiten

I39-	Endokarditis und Herzklappenkrankheiten bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
I428-	Sonstige Kardiomyopathien
I43-	Kardiomyopathie bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
I47-	Paroxysmale Tachykardie
I48-	Vorhofflimmern und Vorhofflattern
I49-	Sonstige kardiale Arrhythmien
I501-	Linksherzinsuffizienz
I71-	Aortenaneurysma und -dissektion
I85-	Ösophagusvarizen
J4-	
J62-	Pneumokoniose durch Quarzstaub
J63-	Pneumokoniose durch sonstige anorganische Stäube
J66-	Krankheit der Atemwege durch spezifischen organischen Staub
J67-	Allergische Alveolitis durch organischen Staub
K553-	Angiodysplasie des Dünndarmes
K70-	Alkoholische Leberkrankheit
K72-	Leberversagen, anderenorts nicht klassifiziert
K73-	Chronische Hepatitis, anderenorts nicht klassifiziert
M05-	Seropositive chronische Polyarthritis
M06-	Sonstige chronische Polyarthritis
M08-	Juvenile Arthritis
M120-	Chronische postrheumatische Arthritis [Jaccoud-Arthritis]
M123-	Palindromer Rheumatismus
M30-	Panarteriitis nodosa und verwandte Zustände
M32-	Systemischer Lupus erythematodes
M33-	Dermatomyositis-Polymyositis
M34-	Systemische Sklerose
M35-	Sonstige Krankheiten mit Systembeteiligung des Bindegewebes
M45-	Spondylitis ankylosans
M468-	Sonstige näher bezeichnete entzündliche Spondylopathien
M469-	Entzündliche Spondylopathie, nicht näher bezeichnet
N18-	Chronische Nierenkrankheit
Z450-	Anpassung und Handhabung eines kardialen (elektronischen) Geräts
Z49-	Dialysebehandlung
Z958-	Vorhandensein von sonstigen kardialen oder vaskulären Implantaten oder Transplantaten
A520	Kardiovaskuläre Syphilis
B20	Infektiöse und parasitäre Krankheiten infolge HIV-Krankheit [Humane Immundefizienz-Viruskrankheit]
B21	Bösartige Neubildungen infolge HIV-Krankheit [Humane Immundefizienz-Viruskrankheit]
B22	Sonstige näher bezeichnete Krankheiten infolge HIV-Krankheit [Humane Immundefizienz-Viruskrankheit]
B24	Nicht näher bezeichnete HIV-Krankheit [Humane Immundefizienz-Viruskrankheit]
C73	Bösartige Neubildung der Schilddrüse
C790	Sekundäre bösartige Neubildung der Niere und des Nierenbeckens
C791	Sekundäre bösartige Neubildung der Harnblase sowie sonstiger und nicht näher bezeichneter Harnorgane
C792	Sekundäre bösartige Neubildung der Haut
C793	Sekundäre bösartige Neubildung des Gehirns und der Hirnhäute
C794	Sekundäre bösartige Neubildung sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Nervensystems
C795	Sekundäre bösartige Neubildung des Knochens und des Knochenmarkes
C796	Sekundäre bösartige Neubildung des Ovars
C797	Sekundäre bösartige Neubildung der Nebenniere
C7981	Sekundäre bösartige Neubildung der Brustdrüse

- C7982 Sekundäre bösartige Neubildung der Genitalorgane
- C7983 Sekundäre bösartige Neubildung des Perikards
- C7984 Sonstige sekundäre bösartige Neubildung des Herzens
- C7988 Sekundäre bösartige Neubildung sonstiger näher bezeichneter Lokalisationen
- C799 Sekundäre bösartige Neubildung nicht näher bezeichneter Lokalisation
- C97 Bösartige Neubildungen als Primärtumoren an mehreren Lokalisationen
- E6600 Adipositas durch übermäßige Kalorienzufuhr: Adipositas Grad I (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6601 Adipositas durch übermäßige Kalorienzufuhr: Adipositas Grad II (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6609 Adipositas durch übermäßige Kalorienzufuhr: Grad oder Ausmaß der Adipositas nicht näher bezeichnet
- E6610 Arzneimittelinduzierte Adipositas: Adipositas Grad I (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6611 Arzneimittelinduzierte Adipositas: Adipositas Grad II (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6619 Arzneimittelinduzierte Adipositas: Grad oder Ausmaß der Adipositas nicht näher bezeichnet
- E6620 Übermäßige Adipositas mit alveolärer Hypoventilation: Adipositas Grad I (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6621 Übermäßige Adipositas mit alveolärer Hypoventilation: Adipositas Grad II (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6629 Übermäßige Adipositas mit alveolärer Hypoventilation: Grad oder Ausmaß der Adipositas nicht näher bezeichnet
- E6680 Sonstige Adipositas: Adipositas Grad I (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6681 Sonstige Adipositas: Adipositas Grad II (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6689 Sonstige Adipositas: Grad oder Ausmaß der Adipositas nicht näher bezeichnet
- E6690 Adipositas, nicht näher bezeichnet: Adipositas Grad I (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6691 Adipositas, nicht näher bezeichnet: Adipositas Grad II (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter
- E6699 Adipositas, nicht näher bezeichnet: Grad oder Ausmaß der Adipositas nicht näher bezeichnet
- I091 Rheumatische Krankheiten des Endokards, Herzklappe nicht näher bezeichnet
- I098 Sonstige näher bezeichnete rheumatische Herzkrankheiten
- I099 Rheumatische Herzkrankheit, nicht näher bezeichnet
- I255 Ischämische Kardiomyopathie
- I280 Arteriovenöse Fistel der Lungengefäße
- I288 Sonstige näher bezeichnete Krankheiten der Lungengefäße
- I289 Krankheit der Lungengefäße, nicht näher bezeichnet
- I38 Endokarditis, Herzklappe nicht näher bezeichnet
- I420 Dilatative Kardiomyopathie
- I425 Sonstige restriktive Kardiomyopathie
- I426 Alkoholische Kardiomyopathie
- I427 Kardiomyopathie durch Arzneimittel oder sonstige exogene Substanzen
- I429 Kardiomyopathie, nicht näher bezeichnet
- I441 Atrioventrikulärer Block 2. Grades
- I442 Atrioventrikulärer Block 3. Grades
- I443 Sonstiger und nicht näher bezeichneter atrioventrikulärer Block
- I456 Präexzitations-Syndrom
- I459 Kardiale Erregungsleitungsstörung, nicht näher bezeichnet
- I5000 Primäre Rechtsherzinsuffizienz
- I5001 Sekundäre Rechtsherzinsuffizienz
- I509 Herzinsuffizienz, nicht näher bezeichnet
- I700 Atherosklerose der Aorta
- I701 Atherosklerose der Nierenarterie
- I7020 Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, ohne Beschwerden
- I7021 Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit belastungsinduziertem Ischämieschmerz, Gehstrecke 200 m und mehr

I7022	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit belastungsinduziertem Ischämieschmerz, Gehstrecke weniger als 200 m
I7023	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Ruheschmerz
I7024	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Ulzeration
I7025	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Gangrän
I708	Atherosklerose sonstiger Arterien
I709	Generalisierte und nicht näher bezeichnete Atherosklerose
I731	Thrombangiitis obliterans [Endangiitis von-Winiwarter-Buerger]
I738	Sonstige näher bezeichnete periphere Gefäßkrankheiten
I739	Periphere Gefäßkrankheit, nicht näher bezeichnet
I771	Arterienstriktur
I790	Aortenaneurysma bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
I792	Periphere Angiopathie bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
I864	Magenvarizen
I982	Ösophagus- und Magenvarizen bei anderenorts klassifizierten Krankheiten, ohne Angabe einer Blutung
I983	Ösophagus- und Magenvarizen bei anderenorts klassifizierten Krankheiten, mit Angabe einer Blutung
J60	Kohlenbergarbeiter-Pneumokoniose
J61	Pneumokoniose durch Asbest und sonstige anorganische Fasern
J64	Nicht näher bezeichnete Pneumokoniose
J65	Pneumokoniose in Verbindung mit Tuberkulose
J684	Chronische Krankheiten der Atmungsorgane durch chemische Substanzen, Gase, Rauch und Dämpfe
J701	Chronische und sonstige Lungenbeteiligung bei Strahleneinwirkung
J703	Chronische arzneimittelinduzierte interstitielle Lungenkrankheiten
K551	Chronische Gefäßkrankheiten des Darmes
K559	Gefäßkrankheit des Darmes, nicht näher bezeichnet
K711	Toxische Leberkrankheit mit Lebernekrose
K713	Toxische Leberkrankheit mit chronisch-persistierender Hepatitis
K714	Toxische Leberkrankheit mit chronischer lobulärer Hepatitis
K715	Toxische Leberkrankheit mit chronisch-aktiver Hepatitis
K717	Toxische Leberkrankheit mit Fibrose und Zirrhose der Leber
K740	Leberfibrose
K741	Lebersklerose
K742	Leberfibrose mit Lebersklerose
K743	Primäre biliäre Cholangitis
K744	Sekundäre biliäre Zirrhose
K745	Biliäre Zirrhose, nicht näher bezeichnet
K746	Sonstige und nicht näher bezeichnete Zirrhose der Leber
K760	Fettleber [fettige Degeneration], anderenorts nicht klassifiziert
K762	Zentrale hämorrhagische Lebernekrose
K763	Leberinfarkt
K764	Peliosis hepatis
K765	Veno-okklusive Leberkrankheit
K766	Portale Hypertonie
K767	Hepatorenales Syndrom
K768	Sonstige näher bezeichnete Krankheiten der Leber
K769	Leberkrankheit, nicht näher bezeichnet
L940	Scleroderma circumscripta [Morphaea]
L941	Lineare oder bandförmige Sklerodermie
L943	Sklerodaktylie
M310	Hypersensitivitätsangiitis
M311	Thrombotische Mikroangiopathie
M313	Wegener-Granulomatose

M461	Sakroiliitis, anderenorts nicht klassifiziert
N19	Nicht näher bezeichnete Niereninsuffizienz
N250	Renale Osteodystrophie
P290	Herzinsuffizienz beim Neugeborenen
Q230	Angeborene Aortenklappenstenose
Q231	Angeborene Aortenklappeninsuffizienz
Q232	Angeborene Mitralklappenstenose
Q233	Angeborene Mitralklappeninsuffizienz
R000	Tachykardie, nicht näher bezeichnet
R001	Bradykardie, nicht näher bezeichnet
R008	Sonstige und nicht näher bezeichnete Störungen des Herzschlages
T821	Mechanische Komplikation durch ein kardiales elektronisches Gerät
Z940	Zustand nach Nierentransplantation
Z950	Vorhandensein eines kardialen elektronischen Geräts
Z952	Vorhandensein einer künstlichen Herzklappe
Z953	Vorhandensein einer xenogenen Herzklappe
Z954	Vorhandensein eines anderen Herzklappenersatzes
Z959	Vorhandensein von kardialem oder vaskulärem Implantat oder Transplantat, nicht näher bezeichnet
Z992	Langzeitige Abhängigkeit von Dialyse bei Niereninsuffizienz
K558	Sonstige Gefäßkrankheiten des Darmes
E6626	Übermäßige Adipositas mit alveolärer Hypoventilation: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 40 bis unter 50
E6627	Übermäßige Adipositas mit alveolärer Hypoventilation: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 50 bis unter 60
E6628	Übermäßige Adipositas mit alveolärer Hypoventilation: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 60 und mehr
E6606	Adipositas durch übermäßige Kalorienzufuhr: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 40 bis unter 50
E6607	Adipositas durch übermäßige Kalorienzufuhr: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 50 bis unter 60
E6608	Adipositas durch übermäßige Kalorienzufuhr: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 60 und mehr
E6616	Arzneimittelinduzierte Adipositas: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 40 bis unter 50
E6617	Arzneimittelinduzierte Adipositas: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 50 bis unter 60
E6618	Arzneimittelinduzierte Adipositas: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 60 und mehr
E6686	Sonstige Adipositas: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 40 bis unter 50
E6687	Sonstige Adipositas: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 50 bis unter 60
E6688	Sonstige Adipositas: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 60 und mehr
E6696	Adipositas, nicht näher bezeichnet: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 40 bis unter 50
E6697	Adipositas, nicht näher bezeichnet: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 50 bis unter 60
E6698	Adipositas, nicht näher bezeichnet: Adipositas Grad III (WHO) bei Patienten von 18 Jahren und älter, Body-Mass-Index [BMI] von 60 und mehr

`ICD_COVID19_Infektion_gesichert`*Tabelle ICD_COVID19_Infektion_gesichert*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage`ICD_COVID19_Infektion_gesichert`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
U071	COVID-19, Virus nachgewiesen

`ICD_COVID19_Infektion_ungesichert`*Tabelle ICD_COVID19_Infektion_ungesichert*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage`ICD_COVID19_Infektion_ungesichert`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
U072	COVID-19, Virus nicht nachgewiesen

ICD_COVID19_PCR_Test *Tabelle ICD_COVID19_PCR_Test*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID19_PCR_Test

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
U990	Spezielle Verfahren zur Untersuchung auf SARS-CoV-2
U071	COVID-19, Virus nachgewiesen
U072	COVID-19, Virus nicht nachgewiesen

ICD_COVID19_SARI *Tabelle ICD_COVID19_SARI*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID19_SARI

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J1-	
J2-	
J09	Grippe durch zoonotische oder pandemische nachgewiesene Influenzaviren

ICD_COVID19_Sepsis *Tabelle ICD_COVID19_Sepsis*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID19_Sepsis

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
A40-	Streptokokkensepsis
A41-	Sonstige Sepsis
P36-	Bakterielle Sepsis beim Neugeborenen
R65-	Systemisches inflammatorisches Response-Syndrom [SIRS]
A021	Salmonellensepsis
A327	Listeriensepsis
A392	Akute Meningokokkensepsis
A393	Chronische Meningokokkensepsis
A394	Meningokokkensepsis, nicht näher bezeichnet
B377	Candida-Sepsis

ICD_COVID_Anamnese *Tabelle ICD_COVID_Anamnese*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID_Anamnese

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
U089	COVID-19 in der Eigenanamnese, nicht näher bezeichnet

ICD_COVID_Gefaesserkrankungen

Tabelle ICD_COVID_Gefaesserkrankungen

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID_Gefaesserkrankungen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
G45-	Zerebrale transitorische Ischämie und verwandte Syndrome
H34-	Netzhautgefäßverschluss
I20-	Angina pectoris
I21-	Akuter Myokardinfarkt
I22-	Rezidivierender Myokardinfarkt
I24-	Sonstige akute ischämische Herzkrankheit
I25-	Chronische ischämische Herzkrankheit
I26-	Lungenembolie
I63-	Hirninfarkt
I65-	Verschluss und Stenose präzerebraler Arterien ohne resultierenden Hirninfarkt
I66-	Verschluss und Stenose zerebraler Arterien ohne resultierenden Hirninfarkt
I74-	Arterielle Embolie und Thrombose
I802-	Thrombose, Phlebitis und Thrombophlebitis sonstiger tiefer Gefäße der unteren Extremitäten
I82-	Sonstige venöse Embolie und Thrombose
G08	Intrakranielle und intraspinale Phlebitis und Thrombophlebitis
G9518	Sonstige vaskuläre Myelopathien
I801	Thrombose, Phlebitis und Thrombophlebitis der V. femoralis
I803	Thrombose, Phlebitis und Thrombophlebitis der unteren Extremitäten, nicht näher bezeichnet
I8081	Thrombose, Phlebitis und Thrombophlebitis tiefer Gefäße der oberen Extremitäten
I8088	Thrombose, Phlebitis und Thrombophlebitis sonstiger Lokalisationen
I81	Pfortaderthrombose
K550	Akute Gefäßkrankheiten des Darmes
N280	Ischämie und Infarkt der Niere

ICD_COVID_Impfung_Nebenwirkung

Tabelle ICD_COVID_Impfung_Nebenwirkung

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID_Impfung_Nebenwirkung

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel

U129	Unerwünschte Nebenwirkungen bei der Anwendung von COVID-19-Impfstoffen, nicht näher bezeichnet

ICD_COVID_MIS

Tabelle ICD_COVID_MIS

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_COVID_MIS

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel

U109	Multisystemisches Entzündungssyndrom in Verbindung mit COVID-19, nicht näher bezeichnet

ICD_Dammriss*Tabelle ICD_Dammriss*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Dammriss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
O703	Dammriss 4. Grades unter der Geburt

ICD_Darmischaemie*Tabelle ICD_Darmischaemie*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Darmischaemie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
K550	Akute Gefäßkrankheiten des Darmes
K551	Chronische Gefäßkrankheiten des Darmes
K559	Gefäßkrankheit des Darmes, nicht näher bezeichnet

`ICD_Delir`*Tabelle ICD_Delir*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Delir`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
F050	Delir ohne Demenz
F058	Sonstige Formen des Delirs
F059	Delir, nicht näher bezeichnet

`ICD_Demenz`*Tabelle ICD_Demenz*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Demenz`**Format**`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
F00-	Demenz bei Alzheimer-Krankheit
F01-	Vaskuläre Demenz
F02-	Demenz bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
G30-	Alzheimer-Krankheit
F03	Nicht näher bezeichnete Demenz
F04	Organisches amnestisches Syndrom, nicht durch Alkohol oder andere psychotrope Substanzen bedingt
F051	Delir bei Demenz

ICD_Dermatitis_Ekzem *Tabelle ICD_Dermatitis_Ekzem*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Dermatitis_Ekzem

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
L2-	
L3-	

`ICD_Descensus`*Tabelle ICD_Descensus*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

`ICD_Descensus`

Format

`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
N811	Zystozele
N812	Partialprolaps des Uterus und der Vagina
N813	Totalprolaps des Uterus und der Vagina
N814	Uterovaginalprolaps, nicht näher bezeichnet
N815	Vaginale Enterozele
N816	Rektozele
N818	Sonstiger Genitalprolaps bei der Frau
N819	Genitalprolaps bei der Frau, nicht näher bezeichnet
N993	Prolaps des Scheidenstumpfes nach Hysterektomie

`ICD_Diabetes`*Tabelle ICD_Diabetes*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

`ICD_Diabetes`

Format

`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
E10-	Diabetes mellitus, Typ 1
E11-	Diabetes mellitus, Typ 2
E12-	Diabetes mellitus in Verbindung mit Fehl- oder Mangelernährung [Malnutrition]
E13-	Sonstiger näher bezeichneter Diabetes mellitus
E14-	Nicht näher bezeichneter Diabetes mellitus

ICD_Dissektion

*Tabelle ICD_Dissektion***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Dissektion

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I723	Aneurysma und Dissektion der A. iliaca
I724	Aneurysma und Dissektion einer Arterie der unteren Extremität
I728	Aneurysma und Dissektion sonstiger näher bezeichneter Arterien
I729	Aneurysma und Dissektion nicht näher bezeichneter Lokalisation

ICD_Divertikulitis_mit_Perfo

*Tabelle ICD_Divertikulitis_mit_Perfo***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Divertikulitis_mit_Perfo

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
K572-	Divertikelkrankheit des Dickdarmes mit Perforation und Abszess
K574-	Divertikelkrankheit sowohl des Dünndarmes als auch des Dickdarmes mit Perforation und Abszess
K578-	Divertikelkrankheit des Darmes, Teil nicht näher bezeichnet, mit Perforation und Abszess

ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo

Tabelle ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
K573-	Divertikelkrankheit des Dickdarmes ohne Perforation oder Abszess
K575-	Divertikelkrankheit sowohl des Dünndarmes als auch des Dickdarmes ohne Perforation oder Abszess
K579-	Divertikelkrankheit des Darmes, Teil nicht näher bezeichnet, ohne Perforation oder Abszess

ICD_Embolie*Tabelle ICD_Embolie*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Embolie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I74-	Arterielle Embolie und Thrombose

ICD_Endokarditis*Tabelle ICD_Endokarditis*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Endokarditis

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I33-	Akute und subakute Endokarditis
I39-	Endokarditis und Herzklappenkrankheiten bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
I38	Endokarditis, Herzklappe nicht näher bezeichnet

ICD_Endometriose	<i>Tabelle ICD_Endometriose</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Endometriose
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
N80-	Endometriose

ICD_Epilepsie	<i>Tabelle ICD_Epilepsie</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Epilepsie
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
G40-	Epilepsie
G41-	Status epilepticus

ICD_ext_Reanimation	<i>Tabelle ICD_ext_Reanimation</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_ext_Reanimation

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
U6913	Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme in das Krankenhaus

ICD_FIM_kognitiv	<i>Tabelle ICD_FIM_kognitiv</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_FIM_kognitiv

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
U5101	Keine oder leichte kognitive Funktionseinschränkung: Kognitiver FIM: 30-35 Punkte
U5111	Mittlere kognitive Funktionseinschränkung: Kognitiver FIM: 11-29 Punkte
U5121	Schwere kognitive Funktionseinschränkung: Kognitiver FIM: 5-10 Punkte

ICD_FIM_motorisch	<i>Tabelle ICD_FIM_motorisch</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_FIM_motorisch

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
U5001	Keine oder geringe motorische Funktionseinschränkung: Motorischer FIM: 85-91 Punkte
U5011	Leichte motorische Funktionseinschränkung: Motorischer FIM: 69-84 Punkte
U5021	Mittlere motorische Funktionseinschränkung: Motorischer FIM: 59-68 Punkte
U5031	Mittelschwere motorische Funktionseinschränkung: Motorischer FIM: 43-58 Punkte
U5041	Schwere motorische Funktionseinschränkung: Motorischer FIM: 31-42 Punkte
U5051	Sehr schwere motorische Funktionseinschränkung: Motorischer FIM: 13-30 Punkte

ICD_Geburtsrisiko	<i>Tabelle ICD_Geburtsrisiko</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Geburtsrisiko

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
O15-	Eklampsie
O30-	Mehrlingsschwangerschaft
O31-	Komplikationen, die für eine Mehrlingsschwangerschaft spezifisch sind
O090	Schwangerschaftsdauer: Weniger als 5 vollendete Wochen
O091	Schwangerschaftsdauer: 5 bis 13 vollendete Wochen
O092	Schwangerschaftsdauer: 14. Woche bis 19 vollendete Wochen
O093	Schwangerschaftsdauer: 20. Woche bis 25 vollendete Wochen
O094	Schwangerschaftsdauer: 26. Woche bis 33 vollendete Wochen
O095	Schwangerschaftsdauer: 34. Woche bis 36 vollendete Wochen
O11	Chronische Hypertonie mit aufgepfropfter Präeklampsie
O141	Schwere Präeklampsie
O142	HELLP-Syndrom
O240	Diabetes mellitus in der Schwangerschaft: Vorher bestehender Diabetes mellitus, Typ 1
O241	Diabetes mellitus in der Schwangerschaft: Vorher bestehender Diabetes mellitus, Typ 2
O320	Betreuung der Mutter wegen wechselnder Kindslage
O321	Betreuung der Mutter wegen Beckenendlage
O322	Betreuung der Mutter bei Quer- und Schräglage
O323	Betreuung der Mutter bei Gesichts-, Stirn- und Kinnlage
O325	Betreuung der Mutter bei Mehrlingsschwangerschaft mit Lage- und Einstellungsanomalie eines oder mehrerer Feten
O336	Betreuung der Mutter bei Missverhältnis durch Hydrozephalus des Fetus
O337	Betreuung der Mutter bei Missverhältnis durch sonstige Deformitäten des Fetus
O346	Betreuung der Mutter bei Anomalie der Vagina
O350	Betreuung der Mutter bei (Verdacht auf) Fehlbildung des Zentralnervensystems beim Fetus
O362	Betreuung der Mutter wegen Hydrops fetalis
O364	Betreuung der Mutter wegen intrauterinen Fruchttodes
O632	Protrahierte Geburt des zweiten Zwillings, Drillings usw.
O641	Geburtshindernis durch Beckenendlage
O642	Geburtshindernis durch Gesichtslage
O643	Geburtshindernis durch Stirnlage
O644	Geburtshindernis durch Querlage
O661	Geburtshindernis durch verhakte Zwillinge
Z372	Zwillinge, beide lebendgeboren
Z373	Zwillinge, ein Zwilling lebend-, der andere totgeboren
Z374	Zwillinge, beide totgeboren
Z375	Andere Mehrlinge, alle lebendgeboren
Z376	Andere Mehrlinge, einige lebendgeboren
Z377	Andere Mehrlinge, alle totgeboren

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Gerinnungsstoerung
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
D46-	Myelodysplastische Syndrome
D68-	Sonstige Koagulopathien
D69-	Purpura und sonstige hämorrhagische Diathesen
D66	Hereditärer Faktor-VIII-Mangel
D67	Hereditärer Faktor-IX-Mangel

```
ICD_Gerinnungsstoerung_ZE
```

Tabelle ICD_Gerinnungsstoerung_ZE

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Gerinnungsstoerung_ZE
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
D682-	Hereditärer Mangel an sonstigen Gerinnungsfaktoren
D694-	Sonstige primäre Thrombozytopenie
D66	Hereditärer Faktor-VIII-Mangel
D67	Hereditärer Faktor-IX-Mangel
D6800	Hereditäres Willebrand-Jürgens-Syndrom
D681	Hereditärer Faktor-XI-Mangel
D6831	Hämorrhagische Diathese durch Vermehrung von Antikörpern gegen Faktor VIII
D6832	Hämorrhagische Diathese durch Vermehrung von Antikörpern gegen sonstige Gerinnungsfaktoren

D820	Wiskott-Aldrich-Syndrom
M311	Thrombotische Mikroangiopathie
P610	Transitorische Thrombozytopenie beim Neugeborenen

ICD_Gonarthrose_QSR_312

Tabelle ICD_Gonarthrose_QSR_312

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Gonarthrose_QSR_312

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
M05-	Seropositive chronische Polyarthritis
M06-	Sonstige chronische Polyarthritis
M07-	Arthritis psoriatica und Arthritiden bei gastrointestinalen Grundkrankheiten
M08-	Juvenile Arthritis
M87-	Knochennekrose
M170	Primäre Gonarthrose, beidseitig
M171	Sonstige primäre Gonarthrose
M174	Sonstige sekundäre Gonarthrose, beidseitig
M175	Sonstige sekundäre Gonarthrose
M179	Gonarthrose, nicht näher bezeichnet

ICD_GynCa

*Tabelle ICD_GynCa***Description**

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_GynCa

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C51-	Bösartige Neubildung der Vulva
C53-	Bösartige Neubildung der Cervix uteri
C54-	Bösartige Neubildung des Corpus uteri
C57-	Bösartige Neubildung sonstiger und nicht näher bezeichneter weiblicher Genitalorgane
D05-	Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma]
D06-	Carcinoma in situ der Cervix uteri
C52	Bösartige Neubildung der Vagina
C55	Bösartige Neubildung des Uterus, Teil nicht näher bezeichnet
C56	Bösartige Neubildung des Ovars
C58	Bösartige Neubildung der Plazenta
D070	Carcinoma in situ: Endometrium
D071	Carcinoma in situ: Vulva
D072	Carcinoma in situ: Vagina
D073	Carcinoma in situ: Sonstige und nicht näher bezeichnete weibliche Genitalorgane

ICD_Haematoonkologie

*Tabelle ICD_Haematoonkologie***Description**

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Haematoonkologie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C81-	Hodgkin-Lymphom [Lymphogranulomatose]
C82-	Follikuläres Lymphom
C83-	Nicht follikuläres Lymphom
C84-	Reifzellige T/NK-Zell-Lymphome
C85-	Sonstige und nicht näher bezeichnete Typen des Non-Hodgkin-Lymphoms
C86-	Weitere spezifizierte T/NK-Zell-Lymphome
C88-	Bösartige immunproliferative Krankheiten
C90-	Plasmozytom und bösartige Plasmazellen-Neubildungen
C91-	Lymphatische Leukämie
C92-	Myeloische Leukämie
C93-	Monozytenleukämie
C94-	Sonstige Leukämien näher bezeichneten Zelltyps
C95-	Leukämie nicht näher bezeichneten Zelltyps
C96-	Sonstige und nicht näher bezeichnete bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes

ICD_Hernien

*Tabelle ICD_Hernien***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hernien

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
K40-	Hernia inguinalis
K41-	Hernia femoralis
K42-	Hernia umbilicalis
K43-	Hernia ventralis

ICD_Herzinfarkt	<i>Tabelle ICD_Herzinfarkt</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Herzinfarkt

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I21-	Akuter Myokardinfarkt
I22-	Rezidivierender Myokardinfarkt

ICD_Herzinfarkt_akut	<i>Tabelle ICD_Herzinfarkt_akut</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Herzinfarkt_akut

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I21-	Akuter Myokardinfarkt

`ICD_Herzinfarkt_nichttransmural`*Tabelle ICD_Herzinfarkt_nichttransmural*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage`ICD_Herzinfarkt_nichttransmural`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
I214	Akuter subendokardialer Myokardinfarkt

`ICD_Herzinfarkt_transmural`*Tabelle ICD_Herzinfarkt_transmural*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage`ICD_Herzinfarkt_transmural`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
I210	Akuter transmuraler Myokardinfarkt der Vorderwand
I211	Akuter transmuraler Myokardinfarkt der Hinterwand
I212	Akuter transmuraler Myokardinfarkt an sonstigen Lokalisationen
I213	Akuter transmuraler Myokardinfarkt an nicht näher bezeichneter Lokalisation

ICD_Herzinsuffizienz *Tabelle ICD_Herzinsuffizienz*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Herzinsuffizienz

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I110-	Hypertensive Herzkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz
I130-	Hypertensive Herz- und Nierenkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz
I132-	Hypertensive Herz- und Nierenkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz und Niereninsuffizienz
I50-	Herzinsuffizienz

ICD_Herzrhythmusstoerungen
Tabelle ICD_Herzrhythmusstoerungen

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Herzrhythmusstoerungen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I44-	Atrioventrikulärer Block und Linksschenkelblock
I45-	Sonstige kardiale Erregungsleitungsstörungen
I47-	Paroxysmale Tachykardie
I48-	Vorhofflimmern und Vorhofflattern
I49-	Sonstige kardiale Arrhythmien

ICD_HE_Ca_in_situ	<i>Tabelle ICD_HE_Ca_in_situ</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_HE_Ca_in_situ

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
D06-	Carcinoma in situ der Cervix uteri
D070	Carcinoma in situ: Endometrium
D390	Neubildung unsicheren oder unbekannten Verhaltens: Uterus
D391	Neubildung unsicheren oder unbekannten Verhaltens: Ovar

ICD_Hirnfarkt_ICB	<i>Tabelle ICD_Hirnfarkt_ICB</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hirnfarkt_ICB

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I61-	Intrazerebrale Blutung
I63-	Hirnfarkt
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet

ICD_Hirntumor	<i>Tabelle ICD_Hirntumor</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hirntumor

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C71-	Bösartige Neubildung des Gehirns
C700	Bösartige Neubildung: Hirnhäute
C709	Bösartige Neubildung: Meningen, nicht näher bezeichnet
C722	Bösartige Neubildung: Nn. olfactorii [I. Hirnnerv]
C723	Bösartige Neubildung: N. opticus [II. Hirnnerv]
C724	Bösartige Neubildung: N. vestibulocochlearis [VIII. Hirnnerv]
C725	Bösartige Neubildung: Sonstige und nicht näher bezeichnete Hirnnerven
C728	Bösartige Neubildung: Gehirn und andere Teile des Zentralnervensystems, mehrere Teilbereiche überlappend
C751	Bösartige Neubildung: Hypophyse

ICD_HNO_Tumor

Tabelle ICD_HNO_Tumor

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_HNO_Tumor

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C0-	
C10-	Bösartige Neubildung des Oropharynx
C11-	Bösartige Neubildung des Nasopharynx
C13-	Bösartige Neubildung des Hypopharynx
C14-	Bösartige Neubildung sonstiger und ungenau bezeichneter Lokalisationen der Lippe, der Mundhöhle und des Pharynx
C15-	Bösartige Neubildung des Ösophagus
C12	Bösartige Neubildung des Recessus piriformis

ICD_Hueftfraktur_Aus *Tabelle ICD_Hueftfraktur_Aus*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hueftfraktur_Aus

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
M08-	Juvenile Arthritis
M09-	Juvenile Arthritis bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
M86-	Osteomyelitis
M90-	Osteopathien bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
Q65-	Angeborene Deformitäten der Hüfte
S026-	Unterkieferfraktur
S04-	Verletzung von Hirnnerven
S062-	Diffuse Hirnverletzung
S07-	Zerquetschung des Kopfes
S12-	Fraktur im Bereich des Halses
S131-	Luxation eines Halswirbels
S14-	Verletzung der Nerven und des Rückenmarkes in Halshöhe
S150-	Verletzung der A. carotis
S158-	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Halses
S17-	Zerquetschung des Halses
S220-	Fraktur eines Brustwirbels
S222-	Fraktur des Sternums
S224-	Rippenserienfraktur
S231-	Luxation eines Brustwirbels
S24-	Verletzung der Nerven und des Rückenmarkes in Thoraxhöhe
S25-	Verletzung von Blutgefäßen des Thorax
S26-	Verletzung des Herzens
S27-	Verletzung sonstiger und nicht näher bezeichneter intrathorakaler Organe
S28-	Zerquetschung des Thorax und traumatische Amputation von Teilen des Thorax
S32-	Fraktur der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S331-	Luxation eines Lendenwirbels
S34-	Verletzung der Nerven und des lumbalen Rückenmarkes in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S35-	Verletzung von Blutgefäßen in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S36-	Verletzung von intraabdominalen Organen
S37-	Verletzung der Harnorgane und der Beckenorgane
S38-	Zerquetschung und traumatische Amputation von Teilen des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens

- Beckens
- S42- Fraktur im Bereich der Schulter und des Oberarmes
- S430- Luxation des Schultergelenkes [Glenohumeralgelenk]
- S48- Traumatische Amputation an Schulter und Oberarm
- S52- Fraktur des Unterarmes
- S531- Luxation sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Ellenbogens
- S57- Zerquetschung des Unterarmes
- S58- Traumatische Amputation am Unterarm
- S622- Fraktur des 1. Mittelhandknochens
- S623- Fraktur eines sonstigen Mittelhandknochens
- S625- Fraktur des Daumens
- S626- Fraktur eines sonstigen Fingers
- S630- Luxation des Handgelenkes
- S631- Luxation eines Fingers
- S67- Zerquetschung des Handgelenkes und der Hand
- S68- Traumatische Amputation an Handgelenk und Hand
- S724- Distale Fraktur des Femurs
- S730- Luxation der Hüfte
- S77- Zerquetschung der Hüfte und des Oberschenkels
- S78- Traumatische Amputation an Hüfte und Oberschenkel
- S82- Fraktur des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes
- S831- Luxation des Kniegelenkes
- S87- Zerquetschung des Unterschenkels
- D162 Gutartige Neubildung des Knochens und des Gelenkknorpels: Lange Knochen der unteren Extremität
- D163 Gutartige Neubildung des Knochens und des Gelenkknorpels: Kurze Knochen der unteren Extremität
- Q683 Angeborene Verbiegung des Femurs
- Q685 Angeborene Verbiegung der langen Bein Knochen, nicht näher bezeichnet
- Q742 Sonstige angeborene Fehlbildungen der unteren Extremität(en) und des Beckengürtels
- Q743 Arthrogryposis multiplex congenita
- S020 Schädeldachfraktur
- S021 Schädelbasisfraktur
- S022 Nasenbeinfraktur
- S023 Fraktur des Orbitabodens
- S024 Fraktur des Jochbeins und des Oberkiefers
- S027 Multiple Frakturen der Schädel- und Gesichtsschädelknochen
- S028 Frakturen sonstiger Schädel- und Gesichtsschädelknochen
- S029 Fraktur des Schädels und der Gesichtsschädelknochen, Teil nicht näher bezeichnet
- S054 Penetrierende Wunde der Orbita mit oder ohne Fremdkörper
- S055 Penetrierende Wunde des Augapfels mit Fremdkörper
- S056 Penetrierende Wunde des Augapfels ohne Fremdkörper
- S057 Abriss des Augapfels
- S058 Sonstige Verletzungen des Auges und der Orbita
- S061 Traumatisches Hirnödem
- S0631 Umschriebene Hirnkontusion
- S0632 Umschriebene Kleinhirnkontusion
- S0633 Umschriebenes zerebrales Hämatom
- S0634 Umschriebenes zerebellares Hämatom
- S0638 Sonstige umschriebene Hirn- und Kleinhirnverletzungen
- S064 Epidurale Blutung
- S065 Traumatische subdurale Blutung
- S066 Traumatische subarachnoidale Blutung
- S068 Sonstige intrakranielle Verletzungen

- S151 Verletzung der A. vertebralis
- S152 Verletzung der V. jugularis externa
- S153 Verletzung der V. jugularis interna
- S157 Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Halses
- S18 Traumatische Amputation in Halshöhe
- S221 Multiple Frakturen der Brustwirbelsäule
- S225 Instabiler Thorax
- S396 Verletzung eines oder mehrerer intraabdominaler Organe mit Beteiligung eines oder mehrerer Beckenorgane
- S397 Multiple Verletzungen des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S3981 Verletzung lumbosakraler Rückenmarkshäute
- S3988 Sonstige näher bezeichnete Verletzungen des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S399 Nicht näher bezeichnete Verletzung des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S431 Luxation des Akromioklavikulargelenkes
- S432 Luxation des Sternoklavikulargelenkes
- S433 Luxation sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Schultergürtels
- S440 Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Oberarmes
- S441 Verletzung des N. medianus in Höhe des Oberarmes
- S442 Verletzung des N. radialis in Höhe des Oberarmes
- S443 Verletzung des N. axillaris
- S444 Verletzung des N. musculocutaneus
- S450 Verletzung der A. axillaris
- S451 Verletzung der A. brachialis
- S452 Verletzung der V. axillaris oder der V. brachialis
- S47 Zerquetschung der Schulter und des Oberarmes
- S530 Luxation des Radiuskopfes
- S532 Traumatische Ruptur des Lig. collaterale radiale
- S533 Traumatische Ruptur des Lig. collaterale ulnare
- S540 Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Unterarmes
- S541 Verletzung des N. medianus in Höhe des Unterarmes
- S542 Verletzung des N. radialis in Höhe des Unterarmes
- S547 Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Unterarmes
- S550 Verletzung der A. ulnaris in Höhe des Unterarmes
- S551 Verletzung der A. radialis in Höhe des Unterarmes
- S557 Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Unterarmes
- S620 Fraktur des Os scaphoideum der Hand
- S6213 Fraktur: Os pisiforme
- S6214 Fraktur: Os trapezium
- S6215 Fraktur: Os trapezoideum
- S6216 Fraktur: Os capitatum
- S6217 Fraktur: Os hamatum
- S6219 Fraktur sonstiger oder mehrerer Handwurzelknochen
- S624 Multiple Frakturen der Mittelhandknochen
- S627 Multiple Frakturen der Finger
- S628 Fraktur sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Handgelenkes und der Hand
- S632 Multiple Luxationen der Finger
- S640 Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S641 Verletzung des N. medianus in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S642 Verletzung des N. radialis in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S647 Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S650 Verletzung der A. ulnaris in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S651 Verletzung der A. radialis in Höhe des Handgelenkes und der Hand

S652	Verletzung von Gefäßen des Arcus palmaris superficialis
S653	Verletzung von Gefäßen des Arcus palmaris profundus
S722	Subtrochantäre Fraktur
S723	Fraktur des Femurschaftes
S727	Multiple Frakturen des Femurs
S728	Frakturen sonstiger Teile des Femurs
S830	Luxation der Patella
S832	Meniskusriss, akut
S833	Riss des Kniegelenkknorpels, akut
S840	Verletzung des N. tibialis in Höhe des Unterschenkels
S841	Verletzung des N. peroneus in Höhe des Unterschenkels
S847	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Unterschenkels
S850	Verletzung der A. poplitea
S851	Verletzung der A. tibialis (anterior) (posterior)
S852	Verletzung der A. peronea
S857	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Unterschenkels
T07	Nicht näher bezeichnete multiple Verletzungen

ICD_Hueft_exklusion_QSR_113

Tabelle ICD_Hueft_exklusion_QSR_113

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hueft_exklusion_QSR_113

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
M8005	Postmenopausale Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8085	Sonstige Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8415	Nichtvereinigung der Frakturenden [Pseudarthrose]: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8445	Pathologische Fraktur, anderenorts nicht klassifiziert: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8485	Sonstige Veränderungen der Knochenkontinuität: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]

M8495	Veränderung der Knochenkontinuität, nicht näher bezeichnet: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8505	Fibröse Dysplasie (monostotisch): Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8545	Solitäre Knochenzyste: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8555	Aneurysmatische Knochenzyste: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8565	Sonstige Knochenzyste: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M9075	Knochenfraktur bei Neubildungen: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M9688	Sonstige Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems nach medizinischen Maßnahmen
Q650	Angeborene Luxation des Hüftgelenkes, einseitig
Q651	Angeborene Luxation des Hüftgelenkes, beidseitig
S324	Fraktur des Acetabulums

ICD_Hueft_Fraktur_QSR_211

Tabelle ICD_Hueft_Fraktur_QSR_211

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hueft_Fraktur_QSR_211

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S721-	Pertrochantäre Fraktur
S7200	Schenkelhalsfraktur: Teil nicht näher bezeichnet
S7201	Schenkelhalsfraktur: Intrakapsulär
S7203	Schenkelhalsfraktur: Subkapital
S7204	Schenkelhalsfraktur: Mediozervikal
S7205	Schenkelhalsfraktur: Basis
S7208	Schenkelhalsfraktur: Sonstige Teile

ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214

Tabelle ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S026-	Unterkieferfraktur
S04-	Verletzung von Hirnnerven
S062-	Diffuse Hirnverletzung
S07-	Zerquetschung des Kopfes
S12-	Fraktur im Bereich des Halses
S131-	Luxation eines Halswirbels
S14-	Verletzung der Nerven und des Rückenmarkes in Halshöhe
S150-	Verletzung der A. carotis
S158-	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Halses
S17-	Zerquetschung des Halses
S220-	Fraktur eines Brustwirbels
S222-	Fraktur des Sternums
S231-	Luxation eines Brustwirbels
S24-	Verletzung der Nerven und des Rückenmarkes in Thoraxhöhe
S25-	Verletzung von Blutgefäßen des Thorax
S26-	Verletzung des Herzens
S27-	Verletzung sonstiger und nicht näher bezeichneter intrathorakaler Organe
S28-	Zerquetschung des Thorax und traumatische Amputation von Teilen des Thorax
S32-	Fraktur der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S331-	Luxation eines Lendenwirbels
S34-	Verletzung der Nerven und des lumbalen Rückenmarkes in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S35-	Verletzung von Blutgefäßen in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S36-	Verletzung von intraabdominalen Organen
S37-	Verletzung der Harnorgane und der Beckenorgane
S38-	Zerquetschung und traumatische Amputation von Teilen des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S42-	Fraktur im Bereich der Schulter und des Oberarmes
S430-	Luxation des Schultergelenkes [Glenohumeralgelenk]
S48-	Traumatische Amputation an Schulter und Oberarm
S52-	Fraktur des Unterarmes

S531-	Luxation sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Ellenbogens
S57-	Zerquetschung des Unterarmes
S58-	Traumatische Amputation am Unterarm
S622-	Fraktur des 1. Mittelhandknochens
S623-	Fraktur eines sonstigen Mittelhandknochens
S625-	Fraktur des Daumens
S626-	Fraktur eines sonstigen Fingers
S630-	Luxation des Handgelenkes
S631-	Luxation eines Fingers
S67-	Zerquetschung des Handgelenkes und der Hand
S68-	Traumatische Amputation an Handgelenk und Hand
S724-	Distale Fraktur des Femurs
S730-	Luxation der Hüfte
S77-	Zerquetschung der Hüfte und des Oberschenkels
S78-	Traumatische Amputation an Hüfte und Oberschenkel
S82-	Fraktur des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes
S831-	Luxation des Kniegelenkes
S87-	Zerquetschung des Unterschenkels
S020	Schädeldachfraktur
S021	Schädelbasisfraktur
S022	Nasenbeinfraktur
S023	Fraktur des Orbitabodens
S024	Fraktur des Jochbeins und des Oberkiefers
S027	Multiple Frakturen der Schädel- und Gesichtsschädelknochen
S028	Frakturen sonstiger Schädel- und Gesichtsschädelknochen
S029	Fraktur des Schädels und der Gesichtsschädelknochen, Teil nicht näher bezeichnet
S054	Penetrierende Wunde der Orbita mit oder ohne Fremdkörper
S055	Penetrierende Wunde des Augapfels mit Fremdkörper
S056	Penetrierende Wunde des Augapfels ohne Fremdkörper
S057	Abriss des Augapfels
S058	Sonstige Verletzungen des Auges und der Orbita
S061	Traumatisches Hirnödem
S0631	Umschriebene Hirnkontusion
S0632	Umschriebene Kleinhirnkontusion
S0633	Umschriebenes zerebrales Hämatom
S0634	Umschriebenes zerebellares Hämatom
S0638	Sonstige umschriebene Hirn- und Kleinhirnverletzungen
S064	Epidurale Blutung
S065	Traumatische subdurale Blutung
S066	Traumatische subarachnoidale Blutung
S068	Sonstige intrakranielle Verletzungen
S151	Verletzung der A. vertebralis
S152	Verletzung der V. jugularis externa
S153	Verletzung der V. jugularis interna
S157	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Halses
S18	Traumatische Amputation in Halshöhe
S221	Multiple Frakturen der Brustwirbelsäule
S2242	Rippenserienfraktur: Mit Beteiligung von zwei Rippen
S2243	Rippenserienfraktur: Mit Beteiligung von drei Rippen
S2244	Rippenserienfraktur: Mit Beteiligung von vier und mehr Rippen
S225	Instabiler Thorax
S396	Verletzung eines oder mehrerer intraabdominaler Organe mit Beteiligung eines oder mehrerer

- Beckenorgane
- S397 Multiple Verletzungen des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
 - S3988 Sonstige näher bezeichnete Verletzungen des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
 - S399 Nicht näher bezeichnete Verletzung des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
 - S431 Luxation des Akromioklavikulargelenkes
 - S432 Luxation des Sternoklavikulargelenkes
 - S433 Luxation sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Schultergürtels
 - S440 Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Oberarmes
 - S441 Verletzung des N. medianus in Höhe des Oberarmes
 - S442 Verletzung des N. radialis in Höhe des Oberarmes
 - S443 Verletzung des N. axillaris
 - S444 Verletzung des N. musculocutaneus
 - S450 Verletzung der A. axillaris
 - S451 Verletzung der A. brachialis
 - S452 Verletzung der V. axillaris oder der V. brachialis
 - S47 Zerquetschung der Schulter und des Oberarmes
 - S530 Luxation des Radiuskopfes
 - S532 Traumatische Ruptur des Lig. collaterale radiale
 - S533 Traumatische Ruptur des Lig. collaterale ulnare
 - S540 Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Unterarmes
 - S541 Verletzung des N. medianus in Höhe des Unterarmes
 - S542 Verletzung des N. radialis in Höhe des Unterarmes
 - S547 Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Unterarmes
 - S550 Verletzung der A. ulnaris in Höhe des Unterarmes
 - S551 Verletzung der A. radialis in Höhe des Unterarmes
 - S557 Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Unterarmes
 - S620 Fraktur des Os scaphoideum der Hand
 - S6213 Fraktur: Os pisiforme
 - S6214 Fraktur: Os trapezium
 - S6215 Fraktur: Os trapezoideum
 - S6216 Fraktur: Os capitatum
 - S6217 Fraktur: Os hamatum
 - S6219 Fraktur sonstiger oder mehrerer Handwurzelknochen
 - S624 Multiple Frakturen der Mittelhandknochen
 - S627 Multiple Frakturen der Finger
 - S628 Fraktur sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Handgelenkes und der Hand
 - S632 Multiple Luxationen der Finger
 - S640 Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Handgelenkes und der Hand
 - S641 Verletzung des N. medianus in Höhe des Handgelenkes und der Hand
 - S642 Verletzung des N. radialis in Höhe des Handgelenkes und der Hand
 - S647 Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Handgelenkes und der Hand
 - S650 Verletzung der A. ulnaris in Höhe des Handgelenkes und der Hand
 - S651 Verletzung der A. radialis in Höhe des Handgelenkes und der Hand
 - S652 Verletzung von Gefäßen des Arcus palmaris superficialis
 - S653 Verletzung von Gefäßen des Arcus palmaris profundus
 - S722 Subtrochantäre Fraktur
 - S723 Fraktur des Femurschaftes
 - S727 Multiple Frakturen des Femurs
 - S728 Frakturen sonstiger Teile des Femurs
 - S830 Luxation der Patella
 - S832 Meniskusriss, akut
 - S833 Riss des Kniegelenkknorpels, akut

S840	Verletzung des N. tibialis in Höhe des Unterschenkels
S841	Verletzung des N. peroneus in Höhe des Unterschenkels
S847	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Unterschenkels
S850	Verletzung der A. poplitea
S851	Verletzung der A. tibialis (anterior) (posterior)
S852	Verletzung der A. peronea
S857	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Unterschenkels
T07	Nicht näher bezeichnete multiple Verletzungen
S3981	Verletzung lumbosakraler Rückenmarkshäute

ICD_Hueft_Frak_GBA

Tabelle ICD_Hueft_Frak_GBA

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hueft_Frak_GBA

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S721-	Pertrochantäre Fraktur
M8005	Postmenopausale Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8015	Osteoporose mit pathologischer Fraktur nach Ovariectomie: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8025	Inaktivitätsosteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8035	Osteoporose mit pathologischer Fraktur infolge Malabsorption nach chirurgischem Eingriff: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8055	Idiopathische Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8085	Sonstige Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8095	Nicht näher bezeichnete Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
S7200	Schenkelhalsfraktur: Teil nicht näher bezeichnet
S7201	Schenkelhalsfraktur: Intrakapsulär
S7203	Schenkelhalsfraktur: Subkapital
S7204	Schenkelhalsfraktur: Mediozervikal

S7205	Schenkelhalsfraktur: Basis
S7208	Schenkelhalsfraktur: Sonstige Teile
S722	Subtrochantäre Fraktur

ICD_Hueft_Frak_Inf *Tabelle ICD_Hueft_Frak_Inf*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Hueft_Frak_Inf

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S32-	Fraktur der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S72-	Fraktur des Femurs
M0005	Arthritis und Polyarthritis durch Staphylokokken: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M0015	Arthritis und Polyarthritis durch Pneumokokken: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M0025	Arthritis und Polyarthritis durch sonstige Streptokokken: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M0085	Arthritis und Polyarthritis durch sonstige näher bezeichnete bakterielle Erreger: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M0095	Eitrige Arthritis, nicht näher bezeichnet: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8605	Akute hämatogene Osteomyelitis: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8615	Sonstige akute Osteomyelitis: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8625	Subakute Osteomyelitis: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8635	Chronische multifokale Osteomyelitis: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8645	Chronische Osteomyelitis mit Fistel: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8655	Sonstige chronische hämatogene Osteomyelitis: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8665	Sonstige chronische Osteomyelitis: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte,

- Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
- M8685 Sonstige Osteomyelitis: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
- M8695 Osteomyelitis, nicht näher bezeichnet: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
- M966 Knochenfraktur nach Einsetzen eines orthopädischen Implantates, einer Gelenkprothese oder einer Knochenplatte
- T845 Infektion und entzündliche Reaktion durch eine Gelenkendoprothese
- T846 Infektion und entzündliche Reaktion durch eine interne Osteosynthesevorrichtung [jede Lokalisation]
- T847 Infektion und entzündliche Reaktion durch sonstige orthopädische Endoprothesen, Implantate oder Transplantate

ICD_HWK_Trauma

Tabelle ICD_HWK_Trauma

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_HWK_Trauma

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S11-	Offene Wunde des Halses
S12-	Fraktur im Bereich des Halses

ICD_Inkontinenz	<i>Tabelle ICD_Inkontinenz</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Inkontinenz

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
N393	Belastungsinkontinenz [Stressinkontinenz]
N3942	Dranginkontinenz

ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien	<i>Tabelle ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C34-	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge
D022	Carcinoma in situ: Bronchus und Lunge

ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313

Tabelle ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
M8000	Postmenopausale Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Mehrere Lokalisationen
M8005	Postmenopausale Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8080	Sonstige Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Mehrere Lokalisationen
M8085	Sonstige Osteoporose mit pathologischer Fraktur: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8400	Frakturheilung in Fehlstellung: Mehrere Lokalisationen
M8405	Frakturheilung in Fehlstellung: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8406	Frakturheilung in Fehlstellung: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8505	Fibröse Dysplasie (monostotisch): Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8506	Fibröse Dysplasie (monostotisch): Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8545	Solitäre Knochenzyste: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8546	Solitäre Knochenzyste: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8555	Aneurysmatische Knochenzyste: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8556	Aneurysmatische Knochenzyste: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8565	Sonstige Knochenzyste: Beckenregion und Oberschenkel [Becken, Femur, Gesäß, Hüfte, Hüftgelenk, Iliosakralgelenk]
M8566	Sonstige Knochenzyste: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]

ICD_Knie_Frak_Inf

Tabelle ICD_Knie_Frak_Inf

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Knie_Frak_Inf

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S72-	Fraktur des Femurs
S82-	Fraktur des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes
M0006	Arthritis und Polyarthritis durch Staphylokokken: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M0016	Arthritis und Polyarthritis durch Pneumokokken: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M0026	Arthritis und Polyarthritis durch sonstige Streptokokken: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M0086	Arthritis und Polyarthritis durch sonstige näher bezeichnete bakterielle Erreger: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M0096	Eitrige Arthritis, nicht näher bezeichnet: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8606	Akute hämatogene Osteomyelitis: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8626	Subakute Osteomyelitis: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8636	Chronische multifokale Osteomyelitis: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8646	Chronische Osteomyelitis mit Fistel: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8656	Sonstige chronische hämatogene Osteomyelitis: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8666	Sonstige chronische Osteomyelitis: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8686	Sonstige Osteomyelitis: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M8696	Osteomyelitis, nicht näher bezeichnet: Unterschenkel [Fibula, Tibia, Kniegelenk]
M966	Knochenfraktur nach Einsetzen eines orthopädischen Implantates, einer Gelenkprothese oder einer Knochenplatte
T845	Infektion und entzündliche Reaktion durch eine Gelenkendoprothese
T846	Infektion und entzündliche Reaktion durch eine interne Osteosynthesevorrichtung [jede Lokalisation]
T847	Infektion und entzündliche Reaktion durch sonstige orthopädische Endoprothesen, Implantate oder Transplantate

ICD_Kolonischaemie	<i>Tabelle ICD_Kolonischaemie</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Kolonischaemie
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
K550	Akute Gefäßkrankheiten des Darmes

ICD_Kolonkarzinom	<i>Tabelle ICD_Kolonkarzinom</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Kolonkarzinom
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
C18-	Bösartige Neubildung des Kolons
C19	Bösartige Neubildung am Rektosigmoid, Übergang
C20	Bösartige Neubildung des Rektums
C218	Bösartige Neubildung: Rektum, Anus und Analkanal, mehrere Teilbereiche überlappend
D010	Carcinoma in situ: Kolon
D011	Carcinoma in situ: Rektosigmoid, Übergang
D012	Carcinoma in situ: Rektum

`ICD_kolorektales_Karzinom`*Tabelle ICD_kolorektales_Karzinom*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_kolorektales_Karzinom`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
C18-	Bösartige Neubildung des Kolons
C19	Bösartige Neubildung am Rektosigmoid, Übergang
C20	Bösartige Neubildung des Rektums
C218	Bösartige Neubildung: Rektum, Anus und Analkanal, mehrere Teilbereiche überlappend
D010	Carcinoma in situ: Kolon
D011	Carcinoma in situ: Rektosigmoid, Übergang
D012	Carcinoma in situ: Rektum

`ICD_Kompl_Diagn_H`*Tabelle ICD_Kompl_Diagn_H*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Kompl_Diagn_H`**Format**`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
C16-	Bösartige Neubildung des Magens
C22-	Bösartige Neubildung der Leber und der intrahepatischen Gallengänge
C24-	Bösartige Neubildung sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile der Gallenwege
C25-	Bösartige Neubildung des Pankreas
C54-	Bösartige Neubildung des Corpus uteri
C67-	Bösartige Neubildung der Harnblase
K55-	Gefäßkrankheiten des Darmes
K65-	Peritonitis
C23	Bösartige Neubildung der Gallenblase
C55	Bösartige Neubildung des Uterus, Teil nicht näher bezeichnet
C56	Bösartige Neubildung des Ovars
C64	Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken
C65	Bösartige Neubildung des Nierenbeckens
C66	Bösartige Neubildung des Ureters
K593	Megakolon, anderenorts nicht klassifiziert
K630	Darmabszess
K631	Perforation des Darmes (nichttraumatisch)

ICD_Kompl_Diagn_HN *Tabelle ICD_Kompl_Diagn_HN*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Kompl_Diagn_HN

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
K56-	Paralytischer Ileus und intestinale Obstruktion ohne Hernie
K593	Megakolon, anderenorts nicht klassifiziert

ICD_Koxarthrose_QSR_112*Tabelle ICD_Koxarthrose_QSR_112*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Koxarthrose_QSR_112

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
M05-	Seropositive chronische Polyarthritis
M06-	Sonstige chronische Polyarthritis
M07-	Arthritis psoriatica und Arthritiden bei gastrointestinalen Grundkrankheiten
M08-	Juvenile Arthritis
M87-	Knochennekrose
M160	Primäre Koxarthrose, beidseitig
M161	Sonstige primäre Koxarthrose
M162	Koxarthrose als Folge einer Dysplasie, beidseitig
M163	Sonstige dysplastische Koxarthrose
M166	Sonstige sekundäre Koxarthrose, beidseitig
M167	Sonstige sekundäre Koxarthrose
M169	Koxarthrose, nicht näher bezeichnet

ICD_Leriche_Syndrom*Tabelle ICD_Leriche_Syndrom*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Leriche_Syndrom

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I740	Embolie und Thrombose der Aorta abdominalis

ICD_LHK_HD_Ausschluss	<i>Tabelle ICD_LHK_HD_Ausschluss</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_LHK_HD_Ausschluss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I460	Herzstillstand mit erfolgreicher Wiederbelebung
I469	Herzstillstand, nicht näher bezeichnet

ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss	<i>Tabelle ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
T86-	Versagen und Abstoßung von transplantierten Organen und Geweben
Z94-	Zustand nach Organ- oder Gewebetransplantation
Z0980	Nachuntersuchung nach Organtransplantation

ICD_Linksherzinsuffizienz

Tabelle ICD_Linksherzinsuffizienz

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Linksherzinsuffizienz

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I501-	Linksherzinsuffizienz

ICD_Lungenembolie

Tabelle ICD_Lungenembolie

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Lungenembolie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I26-	Lungenembolie

ICD_Lungenkrebs	<i>Tabelle ICD_Lungenkrebs</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Lungenkrebs

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C34-	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge
C33	Bösartige Neubildung der Trachea
D021	Carcinoma in situ: Trachea
D022	Carcinoma in situ: Bronchus und Lunge

ICD_Magen_Ca	<i>Tabelle ICD_Magen_Ca</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Magen_Ca

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C16-	Bösartige Neubildung des Magens
D002	Carcinoma in situ: Magen

ICD_Malignom_Blase	<i>Tabelle ICD_Malignom_Blase</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Malignom_Blase
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
C67-	Bösartige Neubildung der Harnblase
D090	Carcinoma in situ: Harnblase
D414	Neubildung unsicheren oder unbekannten Verhaltens: Harnblase

ICD_Mangelernaehrung	<i>Tabelle ICD_Mangelernaehrung</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Mangelernaehrung
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
E40	Kwashiorkor
E41	Alimentärer Marasmus
E42	Kwashiorkor-Marasmus
E43	Nicht näher bezeichnete erhebliche Energie- und Eiweißmangelernährung
R64	Kachexie

`ICD_Melanom`*Tabelle ICD_Melanom*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage`ICD_Melanom`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
C43-	Bösartiges Melanom der Haut
D03-	Melanoma in situ

`ICD_MiMe_LungenCA`*Tabelle ICD_MiMe_LungenCA*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage`ICD_MiMe_LungenCA`

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
C34-	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge
C780	Sekundäre bösartige Neubildung der Lunge

ICD_MiMe_Mama

Tabelle ICD_MiMe_Mama

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_MiMe_Mama
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
C50-	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma]
D051	Carcinoma in situ der Milchgänge
D057	Sonstiges Carcinoma in situ der Brustdrüse
D059	Carcinoma in situ der Brustdrüse, nicht näher bezeichnet
D486	Neubildung unsicheren oder unbekannten Verhaltens: Brustdrüse [Mamma]

ICD_MMSE*Tabelle ICD_MMSE*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_MMSE

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
U5102	Keine oder leichte kognitive Funktionseinschränkung: MMSE: 24-30 Punkte
U5112	Mittlere kognitive Funktionseinschränkung: MMSE: 17-23 Punkte
U5122	Schwere kognitive Funktionseinschränkung: MMSE: 0-16 Punkte

ICD_MS*Tabelle ICD_MS*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_MS

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
G35-	Multiple Sklerose [Encephalomyelitis disseminata]

ICD_Mucoviszidose	<i>Tabelle ICD_Mucoviszidose</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Mucoviszidose

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
E84-	Zystische Fibrose
U6901	Anderenorts klassifizierte, im Krankenhaus erworbene Pneumonie, die mehr als 48 Stunden nach Aufnahme auftritt

ICD_Niereninsuffizienz_akut	<i>Tabelle ICD_Niereninsuffizienz_akut</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Niereninsuffizienz_akut

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
N17-	Akutes Nierenversagen
N990	Nierenversagen nach medizinischen Maßnahmen

ICD_Nierensteine	<i>Tabelle ICD_Nierensteine</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Nierensteine

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
N132-	Hydronephrose bei Obstruktion durch Nieren- und Ureterstein
N20-	Nieren- und Ureterstein
N21-	Stein in den unteren Harnwegen
N22-	Harnstein bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
N1362	Hydronephrose bei Obstruktion durch Nierenstein mit Infektion der Niere
N1363	Hydronephrose bei Obstruktion durch Ureterstein mit Infektion der Niere
N1364	Hydronephrose bei Obstruktion durch Nieren- und Ureterstein, Steinlokalisation nicht näher bezeichnet, mit Infektion der Niere

ICD_Nieren_Tumor	<i>Tabelle ICD_Nieren_Tumor</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Nieren_Tumor

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C64	Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken
C65	Bösartige Neubildung des Nierenbeckens
C66	Bösartige Neubildung des Ureters

ICD_nosokom_Pneumonie *Tabelle ICD_nosokom_Pneumonie*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_nosokom_Pneumonie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
U6901	Anderenorts klassifizierte, im Krankenhaus erworbene Pneumonie, die mehr als 48 Stunden nach Aufnahme auftritt

ICD_Ovarialkarzinom *Tabelle ICD_Ovarialkarzinom*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Ovarialkarzinom

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C56	Bösartige Neubildung des Ovars
C570	Bösartige Neubildung: Tuba uterina [Fallopio]

ICD_Pankreaskarzinom *Tabelle ICD_Pankreaskarzinom*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Pankreaskarzinom

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C25-	Bösartige Neubildung des Pankreas
C241	Bösartige Neubildung: Ampulla hepatopancreatica [Ampulla Vateri]
D136	Gutartige Neubildung: Pankreas

ICD_Perikardkomplikation
Tabelle ICD_Perikardkomplikation

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Perikardkomplikation

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I318-	Sonstige näher bezeichnete Krankheiten des Perikards
I312	Hämoperikard, anderenorts nicht klassifiziert
I313	Perikarderguss (nichtentzündlich)
I319	Krankheit des Perikards, nicht näher bezeichnet
S260	Traumatisches Hämoperikard
S2682	Rissverletzung des Herzens ohne Eröffnung einer Herzhöhle
S2683	Rissverletzung des Herzens mit Eröffnung einer Herzhöhle
S2688	Sonstige Verletzungen des Herzens
S269	Verletzung des Herzens, nicht näher bezeichnet
T810	Blutung und Hämatom als Komplikation eines Eingriffes, anderenorts nicht klassifiziert
T812	Versehentliche Stich- oder Risswunde während eines Eingriffes, anderenorts nicht klassifiziert

ICD_Pertrochantaere_Fraktur

Tabelle ICD_Pertrochantaere_Fraktur

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Pertrochantaere_Fraktur

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S721-	Pertrochantäre Fraktur

ICD_Pneumonie

*Tabelle ICD_Pneumonie***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Pneumonie

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J12-	Viruspneumonie, anderenorts nicht klassifiziert
J15-	Pneumonie durch Bakterien, anderenorts nicht klassifiziert
J16-	Pneumonie durch sonstige Infektionserreger, anderenorts nicht klassifiziert
J17-	Pneumonie bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
J18-	Pneumonie, Erreger nicht näher bezeichnet
J69-	Pneumonie durch feste und flüssige Substanzen
A481	Legionellose mit Pneumonie
J100	Grippe mit Pneumonie, saisonale Influenzaviren nachgewiesen
J110	Grippe mit Pneumonie, Viren nicht nachgewiesen
J13	Pneumonie durch Streptococcus pneumoniae
J14	Pneumonie durch Haemophilus influenzae

ICD_Pneumonie_ND

*Tabelle ICD_Pneumonie_ND***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Pneumonie_ND

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
J12-	Viruspneumonie, anderenorts nicht klassifiziert
J15-	Pneumonie durch Bakterien, anderenorts nicht klassifiziert
J16-	Pneumonie durch sonstige Infektionserreger, anderenorts nicht klassifiziert
J17-	Pneumonie bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
J18-	Pneumonie, Erreger nicht näher bezeichnet
A481	Legionellose mit Pneumonie
J100	Grippe mit Pneumonie, saisonale Influenzaviren nachgewiesen
J110	Grippe mit Pneumonie, Viren nicht nachgewiesen
J13	Pneumonie durch Streptococcus pneumoniae
J14	Pneumonie durch Haemophilus influenzae
J690	Pneumonie durch Nahrung oder Erbrochenes
J698	Pneumonie durch sonstige feste und flüssige Substanzen

ICD_Post_COVID

*Tabelle ICD_Post_COVID***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Post_COVID
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
U099	Post-COVID-19-Zustand, nicht näher bezeichnet

ICD_Prothesen_Implantate

Tabelle ICD_Prothesen_Implantate

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Prothesen_Implantate

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
T823	Mechanische Komplikation durch sonstige Gefäßtransplantate
T824	Mechanische Komplikation durch Gefäßkatheter bei Dialyse
T825	Mechanische Komplikation durch sonstige Geräte und Implantate im Herzen und in den Gefäßen
T827	Infektion und entzündliche Reaktion durch sonstige Geräte, Implantate oder Transplantate im Herzen und in den Gefäßen
T828	Sonstige näher bezeichnete Komplikationen durch Prothesen, Implantate oder Transplantate im Herzen und in den Gefäßen
T829	Nicht näher bezeichnete Komplikation durch Prothese, Implantat oder Transplantat im Herzen und in den Gefäßen

ICD_Psoriasis

Tabelle ICD_Psoriasis

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Psoriasis

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
L400	Psoriasis vulgaris
L401	Generalisierte Psoriasis pustulosa
L402	Akrodermatitis continua suppurativa [Hallopeau]
L403	Psoriasis pustulosa palmoplantaris
L404	Psoriasis guttata
L405	Psoriasis-Arthropathie
L408	Sonstige Psoriasis
L409	Psoriasis, nicht näher bezeichnet

ICD_PTR_1

*Tabelle ICD_PTR_1***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_1

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S02-	Fraktur des Schädels und der Gesichtsschädelknochen
S03-	Luxation, Verstauchung und Zerrung von Gelenken und Bändern des Kopfes
S04-	Verletzung von Hirnnerven
S05-	Verletzung des Auges und der Orbita
S062-	Diffuse Hirnverletzung
S063-	Umschriebene Hirnverletzung
S07-	Zerquetschung des Kopfes
S08-	Traumatische Amputation von Teilen des Kopfes
S09-	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des Kopfes
S10-	Oberflächliche Verletzung des Halses
S110-	Offene Wunde mit Beteiligung des Kehlkopfes und der Trachea
S112-	Offene Wunde mit Beteiligung des Rachens und des Ösophagus, Pars cervicalis
S12-	Fraktur im Bereich des Halses
S13-	Luxation, Verstauchung und Zerrung von Gelenken und Bändern in Halshöhe
S14-	Verletzung der Nerven und des Rückenmarkes in Halshöhe
S15-	Verletzung von Blutgefäßen in Halshöhe
S17-	Zerquetschung des Halses

- S19- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des Halses
- S20- Oberflächliche Verletzung des Thorax
- S22- Fraktur der Rippe(n), des Sternums und der Brustwirbelsäule
- S23- Luxation, Verstauchung und Zerrung von Gelenken und Bändern im Bereich des Thorax
- S24- Verletzung der Nerven und des Rückenmarkes in Thoraxhöhe
- S25- Verletzung von Blutgefäßen des Thorax
- S26- Verletzung des Herzens
- S27- Verletzung sonstiger und nicht näher bezeichneter intrathorakaler Organe
- S28- Zerquetschung des Thorax und traumatische Amputation von Teilen des Thorax
- S29- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des Thorax
- S30- Oberflächliche Verletzung des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S32- Fraktur der Lendenwirbelsäule und des Beckens
- S33- Luxation, Verstauchung und Zerrung von Gelenken und Bändern der Lendenwirbelsäule und des Beckens
- S34- Verletzung der Nerven und des lumbalen Rückenmarkes in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S35- Verletzung von Blutgefäßen in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S36- Verletzung von intraabdominalen Organen
- S37- Verletzung der Harnorgane und der Beckenorgane
- S38- Zerquetschung und traumatische Amputation von Teilen des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S39- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S40- Oberflächliche Verletzung der Schulter und des Oberarmes
- S42- Fraktur im Bereich der Schulter und des Oberarmes
- S43- Luxation, Verstauchung und Zerrung von Gelenken und Bändern des Schultergürtels
- S44- Verletzung von Nerven in Höhe der Schulter und des Oberarmes
- S45- Verletzung von Blutgefäßen in Höhe der Schulter und des Oberarmes
- S46- Verletzung von Muskeln und Sehnen in Höhe der Schulter und des Oberarmes
- S48- Traumatische Amputation an Schulter und Oberarm
- S49- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen der Schulter und des Oberarmes
- S50- Oberflächliche Verletzung des Unterarmes
- S52- Fraktur des Unterarmes
- S53- Luxation, Verstauchung und Zerrung des Ellenbogengelenkes und von Bändern des Ellenbogens
- S54- Verletzung von Nerven in Höhe des Unterarmes
- S55- Verletzung von Blutgefäßen in Höhe des Unterarmes
- S56- Verletzung von Muskeln und Sehnen in Höhe des Unterarmes
- S57- Zerquetschung des Unterarmes
- S58- Traumatische Amputation am Unterarm
- S59- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des Unterarmes
- S60- Oberflächliche Verletzung des Handgelenkes und der Hand
- S62- Fraktur im Bereich des Handgelenkes und der Hand
- S63- Luxation, Verstauchung und Zerrung von Gelenken und Bändern in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S64- Verletzung von Nerven in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S65- Verletzung von Blutgefäßen in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S66- Verletzung von Muskeln und Sehnen in Höhe des Handgelenkes und der Hand
- S67- Zerquetschung des Handgelenkes und der Hand
- S68- Traumatische Amputation an Handgelenk und Hand
- S69- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des Handgelenkes und der Hand
- S70- Oberflächliche Verletzung der Hüfte und des Oberschenkels
- S72- Fraktur des Femurs
- S73- Luxation, Verstauchung und Zerrung des Hüftgelenkes und von Bändern der Hüfte
- S74- Verletzung von Nerven in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels

- S75- Verletzung von Blutgefäßen in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
- S76- Verletzung von Muskeln und Sehnen in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
- S77- Zerquetschung der Hüfte und des Oberschenkels
- S78- Traumatische Amputation an Hüfte und Oberschenkel
- S79- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels
- S80- Oberflächliche Verletzung des Unterschenkels
- S82- Fraktur des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes
- S83- Luxation, Verstauchung und Zerrung des Kniegelenkes und von Bändern des Kniegelenkes
- S84- Verletzung von Nerven in Höhe des Unterschenkels
- S85- Verletzung von Blutgefäßen in Höhe des Unterschenkels
- S86- Verletzung von Muskeln und Sehnen in Höhe des Unterschenkels
- S87- Zerquetschung des Unterschenkels
- S88- Traumatische Amputation am Unterschenkel
- S89- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des Unterschenkels
- S90- Oberflächliche Verletzung der Knöchelregion und des Fußes
- S92- Fraktur des Fußes [ausgenommen oberes Sprunggelenk]
- S93- Luxation, Verstauchung und Zerrung der Gelenke und Bänder in Höhe des oberen Sprunggelenkes und des Fußes
- S94- Verletzung von Nerven in Höhe des Knöchels und des Fußes
- S95- Verletzung von Blutgefäßen in Höhe des Knöchels und des Fußes
- S96- Verletzung von Muskeln und Sehnen in Höhe des Knöchels und des Fußes
- S97- Zerquetschung des oberen Sprunggelenkes und des Fußes
- S98- Traumatische Amputation am oberen Sprunggelenk und Fuß
- S99- Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen der Knöchelregion und des Fußes
- T0-
- T10- Fraktur der oberen Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
- T11- Sonstige Verletzungen der oberen Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
- T12- Fraktur der unteren Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
- T13- Sonstige Verletzungen der unteren Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
- T14- Verletzung an einer nicht näher bezeichneten Körperregion
- T79- Bestimmte Frühkomplikationen eines Traumas, anderenorts nicht klassifiziert
- T89- Sonstige näher bezeichnete Komplikationen eines Traumas
- S061 Traumatisches Hirnödem
- S064 Epidurale Blutung
- S065 Traumatische subdurale Blutung
- S066 Traumatische subarachnoidale Blutung
- S068 Sonstige intrakranielle Verletzungen
- S069 Intrakranielle Verletzung, nicht näher bezeichnet
- S111 Offene Wunde mit Beteiligung der Schilddrüse
- S117 Multiple offene Wunden des Halses
- S1180 Nicht näher bezeichnete offene Wunde sonstiger Teile des Halses
- S1187 Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Halses
- S1188 Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Halses
- S1189 Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Halses
- S119 Offene Wunde des Halses, Teil nicht näher bezeichnet
- S16 Verletzung von Muskeln und Sehnen in Halshöhe
- S18 Traumatische Amputation in Halshöhe
- S210 Offene Wunde der Mamma [Brustdrüse]
- S211 Offene Wunde der vorderen Thoraxwand
- S212 Offene Wunde der hinteren Thoraxwand
- S217 Multiple offene Wunden der Thoraxwand
- S2180 Nicht näher bezeichnete offene Wunde sonstiger Teile des Thorax

- S2183 Offene Wunde (jeder Teil des Thorax) mit Verbindung zu einer intrathorakalen Verletzung
- S2187 Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Thorax
- S2188 Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Thorax
- S2189 Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Thorax
- S219 Offene Wunde des Thorax, Teil nicht näher bezeichnet
- S310 Offene Wunde der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S311 Offene Wunde der Bauchdecke
- S312 Offene Wunde des Penis
- S313 Offene Wunde des Skrotums und der Testes
- S314 Offene Wunde der Vagina und der Vulva
- S315 Offene Wunde sonstiger und nicht näher bezeichneter äußerer Genitalorgane
- S317 Multiple offene Wunden des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
- S3180 Offene Wunde sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Abdomens
- S3183 Offene Wunde (jeder Teil des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens) mit Verbindung zu einer intraabdominalen Verletzung
- S3187 Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
- S3188 Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
- S3189 Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
- S410 Offene Wunde der Schulter
- S411 Offene Wunde des Oberarmes
- S417 Multiple offene Wunden der Schulter und des Oberarmes
- S4180 Nicht näher bezeichnete offene Wunde sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Schultergürtels
- S4187 Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Oberarmes
- S4188 Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Oberarmes
- S4189 Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Oberarmes
- S47 Zerquetschung der Schulter und des Oberarmes
- S510 Offene Wunde des Ellenbogens
- S517 Multiple offene Wunden des Unterarmes
- S5180 Nicht näher bezeichnete offene Wunde sonstiger Teile des Unterarmes
- S5187 Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterarmes
- S5188 Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterarmes
- S5189 Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterarmes
- S519 Offene Wunde des Unterarmes, Teil nicht näher bezeichnet
- S610 Offene Wunde eines oder mehrerer Finger ohne Schädigung des Nagels
- S611 Offene Wunde eines oder mehrerer Finger mit Schädigung des Nagels
- S617 Multiple offene Wunden des Handgelenkes und der Hand
- S6180 Nicht näher bezeichnete offene Wunde sonstiger Teile des Handgelenkes und der Hand
- S6187 Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Handgelenkes und der Hand
- S6188 Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Handgelenkes und der Hand
- S6189 Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Handgelenkes und der Hand
- S619 Offene Wunde des Handgelenkes und der Hand, Teil nicht näher bezeichnet
- S710 Offene Wunde der Hüfte
- S711 Offene Wunde des Oberschenkels
- S717 Multiple offene Wunden der Hüfte und des Oberschenkels
- S7180 Offene Wunde sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Beckengürtels
- S7187 Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
- S7188 Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
- S7189 Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
- S810 Offene Wunde des Knies
- S817 Multiple offene Wunden des Unterschenkels
- S8180 Nicht näher bezeichnete offene Wunde sonstiger Teile des Unterschenkels

S8187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S8188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S8189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S819	Offene Wunde des Unterschenkels, Teil nicht näher bezeichnet
S910	Offene Wunde der Knöchelregion
S911	Offene Wunde einer oder mehrerer Zehen ohne Schädigung des Nagels
S912	Offene Wunde einer oder mehrerer Zehen mit Schädigung des Nagels
S913	Offene Wunde sonstiger Teile des Fußes
S917	Multiple offene Wunden der Knöchelregion und des Fußes
S9180	Offene Wunde sonstiger Teile der Knöchelregion und des Fußes
S9187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Fußes
S9188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Fußes
S9189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Fußes

ICD_PTR_10

Tabelle ICD_PTR_10

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_10

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S341-	Sonstige Verletzung des lumbalen Rückenmarkes
S343-	Verletzung der Cauda equina
S347-	Funktionale Höhe einer Verletzung des lumbosakralen Rückenmarkes
S3187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S3188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S3189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S321	Fraktur des Os sacrum
S323	Fraktur des Os ilium
S324	Fraktur des Acetabulums
S325	Fraktur des Os pubis
S3281	Fraktur: Os ischium
S3289	Fraktur: Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile des Beckens
S330	Traumatische Ruptur einer lumbalen Bandscheibe
S334	Traumatische Symphysensprengung
S340	Kontusion und Ödem des lumbalen Rückenmarkes [Conus medullaris]

S344	Verletzung des Plexus lumbosacralis
S346	Verletzung eines oder mehrerer peripherer Nerven des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S348	Verletzung sonstiger und nicht näher bezeichneter Nerven in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens

ICD_PTR_11

Tabelle ICD_PTR_11

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_11

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S724-	Distale Fraktur des Femurs
S77-	Zerquetschung der Hüfte und des Oberschenkels
S78-	Traumatische Amputation an Hüfte und Oberschenkel
S87-	Zerquetschung des Unterschenkels
S88-	Traumatische Amputation am Unterschenkel
T025-	Frakturen mit Beteiligung mehrerer Regionen beider unterer Extremitäten
T026-	Frakturen mit Beteiligung mehrerer Regionen der oberen Extremität(en) und mehrerer Regionen der unteren Extremität(en)
S7187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
S7188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
S7189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
S723	Fraktur des Femurschaftes
S740	Verletzung des N. ischiadicus in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S741	Verletzung des N. femoralis in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S747	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S749	Verletzung eines nicht näher bezeichneten Nervs in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S750	Verletzung der A. femoralis
S751	Verletzung der V. femoralis in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S757	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S758	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S8187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S8188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S8189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S840	Verletzung des N. tibialis in Höhe des Unterschenkels

S841	Verletzung des N. peroneus in Höhe des Unterschenkels
S847	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Unterschenkels
S849	Verletzung eines nicht näher bezeichneten Nerven in Höhe des Unterschenkels
S850	Verletzung der A. poplitea
S851	Verletzung der A. tibialis (anterior) (posterior)
S852	Verletzung der A. peronea
S855	Verletzung der V. poplitea
S857	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Unterschenkels
S858	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Unterschenkels
S942	Verletzung des N. peroneus profundus in Höhe des Knöchels und des Fußes
S947	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Knöchels und des Fußes
S949	Verletzung eines nicht näher bezeichneten Nerven in Höhe des Knöchels und des Fußes
S950	Verletzung der A. dorsalis pedis
S957	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Knöchels und des Fußes
S958	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Knöchels und des Fußes
S980	Traumatische Amputation des Fußes in Höhe des oberen Sprunggelenkes
S983	Traumatische Amputation sonstiger Teile des Fußes
S984	Traumatische Amputation am Fuß, Höhe nicht näher bezeichnet
T043	Zerquetschungen mit Beteiligung mehrerer Regionen der unteren Extremität(en)
T053	Traumatische Amputation beider Füße
T054	Traumatische Amputation eines Fußes und des anderen Beines [jede Höhe, ausgenommen Fuß]
T055	Traumatische Amputation beider Beine [jede Höhe]
T056	Traumatische Amputation der Arme und Beine, in jeder Kombination [jede Höhe]
T136	Traumatische Amputation der unteren Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
T7961	Traumatische Muskelischämie des Oberschenkels und der Hüfte
T7962	Traumatische Muskelischämie des Unterschenkels
T7963	Traumatische Muskelischämie des Fußes

ICD_PTR_12

Tabelle ICD_PTR_12

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_12

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S720-	Schenkelhalsfraktur

S721-	Pertrochantäre Fraktur
S724-	Distale Fraktur des Femurs
S77-	Zerquetschung der Hüfte und des Oberschenkels
S78-	Traumatische Amputation an Hüfte und Oberschenkel
S87-	Zerquetschung des Unterschenkels
S88-	Traumatische Amputation am Unterschenkel
T025-	Frakturen mit Beteiligung mehrerer Regionen beider unterer Extremitäten
T026-	Frakturen mit Beteiligung mehrerer Regionen der oberen Extremität(en) und mehrerer Regionen der unteren Extremität(en)
S7187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
S7188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
S7189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Hüfte und des Oberschenkels
S722	Subtrochantäre Fraktur
S723	Fraktur des Femurschaftes
S728	Frakturen sonstiger Teile des Femurs
S729	Fraktur des Femurs, Teil nicht näher bezeichnet
S740	Verletzung des N. ischiadicus in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S741	Verletzung des N. femoralis in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S747	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S749	Verletzung eines nicht näher bezeichneten Nervs in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S750	Verletzung der A. femoralis
S751	Verletzung der V. femoralis in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S757	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S758	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe der Hüfte und des Oberschenkels
S8187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S8188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S8189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterschenkels
S840	Verletzung des N. tibialis in Höhe des Unterschenkels
S841	Verletzung des N. peroneus in Höhe des Unterschenkels
S847	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Unterschenkels
S849	Verletzung eines nicht näher bezeichneten Nervs in Höhe des Unterschenkels
S850	Verletzung der A. poplitea
S851	Verletzung der A. tibialis (anterior) (posterior)
S852	Verletzung der A. peronea
S855	Verletzung der V. poplitea
S857	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Unterschenkels
S858	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Unterschenkels
S942	Verletzung des N. peroneus profundus in Höhe des Knöchels und des Fußes
S947	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Knöchels und des Fußes
S949	Verletzung eines nicht näher bezeichneten Nervs in Höhe des Knöchels und des Fußes
S950	Verletzung der A. dorsalis pedis
S957	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Knöchels und des Fußes
S958	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Knöchels und des Fußes
S980	Traumatische Amputation des Fußes in Höhe des oberen Sprunggelenkes
S983	Traumatische Amputation sonstiger Teile des Fußes
S984	Traumatische Amputation am Fuß, Höhe nicht näher bezeichnet
T043	Zerquetschungen mit Beteiligung mehrerer Regionen der unteren Extremität(en)
T053	Traumatische Amputation beider Füße
T054	Traumatische Amputation eines Fußes und des anderen Beines [jede Höhe, ausgenommen Fuß]
T055	Traumatische Amputation beider Beine [jede Höhe]
T056	Traumatische Amputation der Arme und Beine, in jeder Kombination [jede Höhe]
T136	Traumatische Amputation der unteren Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet

- T7961 Traumatische Muskelischämie des Oberschenkels und der Hüfte
- T7962 Traumatische Muskelischämie des Unterschenkels
- T7963 Traumatische Muskelischämie des Fußes

ICD_PTR_13

*Tabelle ICD_PTR_13***Description**

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_13

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S341-	Sonstige Verletzung des lumbalen Rückenmarkes
S343-	Verletzung der Cauda equina
S347-	Funktionale Höhe einer Verletzung des lumbosakralen Rückenmarkes
S3187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S3188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S3189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation der Lendenwirbelsäule und des Beckens
S321	Fraktur des Os sacrum
S330	Traumatische Ruptur einer lumbalen Bandscheibe
S334	Traumatische Symphysensprengung
S340	Kontusion und Ödem des lumbalen Rückenmarkes [Conus medullaris]
S344	Verletzung des Plexus lumbosacralis
S346	Verletzung eines oder mehrerer peripherer Nerven des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S348	Verletzung sonstiger und nicht näher bezeichneter Nerven in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens

ICD_PTR_2

Tabelle ICD_PTR_2

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_2

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S062-	Diffuse Hirnverletzung
S063-	Umschriebene Hirnverletzung
S07-	Zerquetschung des Kopfes
S17-	Zerquetschung des Halses
S0183	Offene Wunde (jeder Teil des Kopfes) mit Verbindung zu einer intrakraniellen Verletzung
S0187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Kopfes
S0188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Kopfes
S0189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Kopfes
S0261	Unterkieferfraktur: Processus condylaris
S0262	Unterkieferfraktur: Subkondylär
S0263	Unterkieferfraktur: Processus coronoideus
S0264	Unterkieferfraktur: Ramus mandibulae, nicht näher bezeichnet
S0265	Unterkieferfraktur: Angulus mandibulae
S0266	Unterkieferfraktur: Symphysis mandibulae
S0267	Unterkieferfraktur: Pars alveolaris
S0268	Unterkieferfraktur: Corpus mandibulae, sonstige und nicht näher bezeichnete Teile
S0269	Unterkieferfraktur: Mehrere Teile
S040	Sehnerv- und Sehbahnenverletzung
S041	Verletzung des N. oculomotorius
S042	Verletzung des N. trochlearis
S043	Verletzung des N. trigeminus
S044	Verletzung des N. abducens
S046	Verletzung des N. vestibulocochlearis
S052	Rissverletzung und Ruptur des Auges mit Prolaps oder Verlust intraokularen Gewebes
S054	Penetrierende Wunde der Orbita mit oder ohne Fremdkörper
S057	Abriss des Augapfels
S061	Traumatisches Hirnödem
S064	Epidurale Blutung
S065	Traumatische subdurale Blutung
S066	Traumatische subarachnoidale Blutung
S0672	Bewusstlosigkeit bei Schädel-Hirn-Trauma: Mehr als 24 Stunden, mit Rückkehr zum vorher bestehenden Bewusstseinsgrad

S068	Sonstige intrakranielle Verletzungen
S1187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Halses
S1188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Halses
S1189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Halses
S1501	Verletzung: A. carotis communis
S1502	Verletzung: A. carotis externa
S1503	Verletzung: A. carotis interna
S152	Verletzung der V. jugularis externa
S153	Verletzung der V. jugularis interna
S157	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Halses
T040	Zerquetschungen mit Beteiligung von Kopf und Hals

ICD_PTR_3

Tabelle ICD_PTR_3

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_3

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S26-	Verletzung des Herzens
S273-	Sonstige Verletzungen der Lunge
S278-	Verletzung sonstiger näher bezeichneter intrathorakaler Organe und Strukturen
S28-	Zerquetschung des Thorax und traumatische Amputation von Teilen des Thorax
S128	Fraktur sonstiger Teile im Bereich des Halses
S2183	Offene Wunde (jeder Teil des Thorax) mit Verbindung zu einer intrathorakalen Verletzung
S2187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Thorax
S2188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Thorax
S2189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Thorax
S225	Instabiler Thorax
S250	Verletzung der Aorta thoracica
S251	Verletzung des Truncus brachiocephalicus oder der A. subclavia
S252	Verletzung der V. cava superior
S253	Verletzung der V. brachiocephalica oder der V. subclavia
S254	Verletzung von Pulmonalgefäßen
S257	Verletzung mehrerer Blutgefäße des Thorax
S270	Traumatischer Pneumothorax

S271	Traumatischer Hämatothorax
S272	Traumatischer Hämatothorax
S274	Verletzung eines Bronchus
S275	Verletzung der Trachea, Pars thoracica
S276	Verletzung der Pleura
S277	Multiple Verletzungen intrathorakaler Organe
T0271	Frakturen mit Beteiligung von Thorax, Lumbosakralgegend und Extremität(en) oder von Thorax, Becken und Extremität(en): offen
T790	Luftembolie (traumatisch)
T791	Fettembolie (traumatisch)

ICD_PTR_4

Tabelle ICD_PTR_4

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_4

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S358-	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S362-	Verletzung des Pankreas
S364-	Verletzung des Dünndarmes
S365-	Verletzung des Dickdarmes
S350	Verletzung der Aorta abdominalis
S351	Verletzung der V. cava inferior
S352	Verletzung des Truncus coeliacus oder der A. mesenterica
S353	Verletzung der V. portae oder der V. lienalis
S354	Verletzung von Blutgefäßen der Niere
S355	Verletzung von Blutgefäßen der Iliakalregion
S357	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Abdomens, der Lumbosakralgegend und des Beckens
S3601	Hämatom der Milz
S3602	Kapselriss der Milz, ohne größeren Einriss des Parenchyms
S3603	Rissverletzung der Milz mit Beteiligung des Parenchyms
S3604	Massive Parenchymruptur der Milz
S3610	Verletzung der Leber, nicht näher bezeichnet
S3611	Prellung und Hämatom der Leber
S3612	Rissverletzung der Leber, nicht näher bezeichnet

S3614	Mittelschwere Rissverletzung der Leber
S3615	Schwere Rissverletzung der Leber
S3616	Sonstige Verletzungen der Leber
S3617	Verletzung: Gallenblase
S3618	Verletzung: Gallengang
S363	Verletzung des Magens
S366	Verletzung des Rektums
S367	Verletzung mehrerer intraabdominaler Organe
S3682	Verletzung: Mesenterium
S3688	Verletzung: Sonstige intraabdominale Organe

ICD_PTR_5

Tabelle ICD_PTR_5

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_5

Format

`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
S370-	Verletzung der Niere
S3781	Verletzung: Nebenniere

ICD_PTR_6*Tabelle ICD_PTR_6*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_6

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S373-	Verletzung der Harnröhre
S371	Verletzung des Harnleiters
S3722	Ruptur der Harnblase
S374	Verletzung des Ovars
S375	Verletzung der Tuba uterina
S376	Verletzung des Uterus
S377	Verletzung mehrerer Harnorgane und Beckenorgane
S3782	Verletzung: Prostata
S3783	Verletzung: Bläschendrüse [Vesicula seminalis]
S3784	Verletzung: Samenleiter
S396	Verletzung eines oder mehrerer intraabdominaler Organe mit Beteiligung eines oder mehrerer Beckenorgane

ICD_PTR_7*Tabelle ICD_PTR_7*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_7

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S48-	Traumatische Amputation an Schulter und Oberarm
S57-	Zerquetschung des Unterarmes
S58-	Traumatische Amputation am Unterarm
S143	Verletzung des Plexus brachialis
S4187	Weichteilschaden I. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Oberarmes
S4188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Oberarmes
S4189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Oberarmes
S440	Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Oberarmes
S441	Verletzung des N. medianus in Höhe des Oberarmes
S442	Verletzung des N. radialis in Höhe des Oberarmes
S443	Verletzung des N. axillaris
S447	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe der Schulter und des Oberarmes
S450	Verletzung der A. axillaris
S451	Verletzung der A. brachialis
S452	Verletzung der V. axillaris oder der V. brachialis
S457	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe der Schulter und des Oberarmes
S458	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe der Schulter und des Oberarmes
S47	Zerquetschung der Schulter und des Oberarmes
S5188	Weichteilschaden II. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterarmes
S5189	Weichteilschaden III. Grades bei offener Fraktur oder Luxation des Unterarmes
S540	Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Unterarmes
S541	Verletzung des N. medianus in Höhe des Unterarmes
S542	Verletzung des N. radialis in Höhe des Unterarmes
S547	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Unterarmes
S550	Verletzung der A. ulnaris in Höhe des Unterarmes
S551	Verletzung der A. radialis in Höhe des Unterarmes
S552	Verletzung von Venen in Höhe des Unterarmes
S557	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Unterarmes
S558	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Unterarmes
S640	Verletzung des N. ulnaris in Höhe des Handgelenkes und der Hand
S641	Verletzung des N. medianus in Höhe des Handgelenkes und der Hand
S642	Verletzung des N. radialis in Höhe des Handgelenkes und der Hand
S647	Verletzung mehrerer Nerven in Höhe des Handgelenkes und der Hand
S650	Verletzung der A. ulnaris in Höhe des Handgelenkes und der Hand
S651	Verletzung der A. radialis in Höhe des Handgelenkes und der Hand
S657	Verletzung mehrerer Blutgefäße in Höhe des Handgelenkes und der Hand
S658	Verletzung sonstiger Blutgefäße in Höhe des Handgelenkes und der Hand
S683	Kombinierte traumatische Amputation (von Teilen) eines oder mehrerer Finger mit anderen Teilen des Handgelenkes und der Hand
S684	Traumatische Amputation der Hand in Höhe des Handgelenkes
S688	Traumatische Amputation sonstiger Teile des Handgelenkes und der Hand
S689	Traumatische Amputation an Handgelenk und Hand, Höhe nicht näher bezeichnet
T0221	Frakturen mit Beteiligung mehrerer Regionen einer oberen Extremität: offen
T0241	Frakturen mit Beteiligung mehrerer Regionen beider oberer Extremitäten: offen
T042	Zerquetschungen mit Beteiligung mehrerer Regionen der oberen Extremität(en)
T050	Traumatische Amputation beider Hände
T051	Traumatische Amputation einer Hand und des anderen Armes [jede Höhe, ausgenommen Hand]
T052	Traumatische Amputation beider Arme [jede Höhe]
T101	Fraktur der oberen Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet: offen

T114	Verletzung eines nicht näher bezeichneten Blutgefäßes der oberen Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
T116	Traumatische Amputation der oberen Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
T7960	Traumatische Muskelischämie der oberen Extremität

ICD_PTR_8

*Tabelle ICD_PTR_8***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_8

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S131-	Luxation eines Halswirbels
S141-	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des zervikalen Rückenmarkes
S147-	Funktionale Höhe einer Verletzung des zervikalen Rückenmarkes
S130	Traumatische Ruptur einer zervikalen Bandscheibe
S132	Luxation sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile im Bereich des Halses
S133	Multiple Luxationen im Bereich des Halses
S140	Kontusion und Ödem des zervikalen Rückenmarkes

ICD_PTR_9

*Tabelle ICD_PTR_9***Description**

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_PTR_9

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
S241-	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen des thorakalen Rückenmarkes
S247-	Funktionale Höhe einer Verletzung des thorakalen Rückenmarkes
S230	Traumatische Ruptur einer thorakalen Bandscheibe
S2311	Luxation eines Brustwirbels: T1/T2 und T2/T3
S2312	Luxation eines Brustwirbels: T3/T4 und T4/T5
S2313	Luxation eines Brustwirbels: T5/T6 und T6/T7
S2314	Luxation eines Brustwirbels: T7/T8 und T8/T9
S2315	Luxation eines Brustwirbels: T9/T10 und T10/T11
S2316	Luxation eines Brustwirbels: T11/T12
S2317	Luxation eines Brustwirbels: T12/L1
S240	Kontusion und Ödem des thorakalen Rückenmarkes
S243	Verletzung peripherer Nerven des Thorax
S245	Verletzung sonstiger Nerven des Thorax

 ICD_Rechtsherzinsuffizienz

Tabelle ICD_Rechtsherzinsuffizienz

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_Rechtsherzinsuffizienz
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
I500-	Rechtsherzinsuffizienz

ICD_Rektumkarzinom *Tabelle ICD_Rektumkarzinom*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Rektumkarzinom

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C20	Bösartige Neubildung des Rektums
C218	Bösartige Neubildung: Rektum, Anus und Analkanal, mehrere Teilbereiche überlappend
D011	Carcinoma in situ: Rektosigmoid, Übergang
D012	Carcinoma in situ: Rektum

ICD_Resultat_Entbindung
Tabelle ICD_Resultat_Entbindung

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Resultat_Entbindung

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
Z37-	Resultat der Entbindung

ICD_Rueckenschmerz	<i>Tabelle ICD_Rueckenschmerz</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Rueckenschmerz

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
M4-	
M5-	

ICD_Ruhschmerz	<i>Tabelle ICD_Ruhschmerz</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Ruhschmerz

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I7023	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Ruhschmerz

ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen

Tabelle ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
S7200	Schenkelhalsfraktur: Teil nicht näher bezeichnet
S7201	Schenkelhalsfraktur: Intrakapsulär
S7203	Schenkelhalsfraktur: Subkapital
S7204	Schenkelhalsfraktur: Mediozervikal
S7205	Schenkelhalsfraktur: Basis
S7208	Schenkelhalsfraktur: Sonstige Teile

ICD_Schlaganfall_alle *Tabelle ICD_Schlaganfall_alle*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Schlaganfall_alle

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I60-	Subarachnoidalblutung
I61-	Intrazerebrale Blutung
I63-	Hirnfarkt
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet

ICD_schwere_Komplikationen

Tabelle ICD_schwere_Komplikationen

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_schwere_Komplikationen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
A047-	Enterokolitis durch Clostridium difficile
A40-	Streptokokkensepsis
A41-	Sonstige Sepsis
I21-	Akuter Myokardinfarkt
I22-	Rezidivierender Myokardinfarkt
I26-	Lungenembolie
I46-	Herzstillstand
I60-	Subarachnoidalblutung
I61-	Intrazerebrale Blutung
I63-	Hirnfarkt
J12-	Viruspneumonie, anderenorts nicht klassifiziert
J15-	Pneumonie durch Bakterien, anderenorts nicht klassifiziert
J16-	Pneumonie durch sonstige Infektionserreger, anderenorts nicht klassifiziert
J17-	Pneumonie bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
J18-	Pneumonie, Erreger nicht näher bezeichnet
N17-	Akutes Nierenversagen
A481	Legionellose mit Pneumonie
D651	Disseminierte intravasale Gerinnung [DIG, DIC]
F104	Psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol: Entzugssyndrom mit Delir
I490	Kammerflattern und Kammerflimmern

I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet
J100	Grippe mit Pneumonie, saisonale Influenzaviren nachgewiesen
J110	Grippe mit Pneumonie, Viren nicht nachgewiesen
J13	Pneumonie durch Streptococcus pneumoniae
J14	Pneumonie durch Haemophilus influenzae
J690	Pneumonie durch Nahrung oder Erbrochenes
J698	Pneumonie durch sonstige feste und flüssige Substanzen
N990	Nierenversagen nach medizinischen Maßnahmen
R572	Septischer Schock
R650	Systemisches inflammatorisches Response-Syndrom [SIRS] infektiöser Genese ohne Organkomplikationen
R651	Systemisches inflammatorisches Response-Syndrom [SIRS] infektiöser Genese mit Organkomplikationen

ICD_SD_TU_benigne

Tabelle ICD_SD_TU_benigne

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_SD_TU_benigne

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
E0-	
D34	Gutartige Neubildung der Schilddrüse

ICD_SD_TU_maligne	<i>Tabelle ICD_SD_TU_maligne</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_SD_TU_maligne

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C73	Bösartige Neubildung der Schilddrüse
C750	Bösartige Neubildung: Nebenschilddrüse
D093	Carcinoma in situ: Schilddrüse und sonstige endokrine Drüsen

ICD_Sepsis	<i>Tabelle ICD_Sepsis</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Sepsis

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
A40-	Streptokokkensepsis
A41-	Sonstige Sepsis
R572	Septischer Schock
R651	Systemisches inflammatorisches Response-Syndrom [SIRS] infektiöser Genese mit Organkomplikationen
A021	Salmonellensepsis
A207	Pestsepsis
A227	Milzbrandsepsis
A267	Erysipelothrix-Sepsis
A327	Listeriensepsis
A392	Akute Meningokokkensepsis
A393	Chronische Meningokokkensepsis
A394	Meningokokkensepsis, nicht näher bezeichnet

ICD_Sepsis_Komplikation

Tabelle ICD_Sepsis_Komplikation

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_Sepsis_Komplikation

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
D65-	Disseminierte intravasale Gerinnung [Defibrinationssyndrom]
J960-	Akute respiratorische Insuffizienz, anderenorts nicht klassifiziert
N17-	Akutes Nierenversagen
G934	Enzephalopathie, nicht näher bezeichnet
K720	Akutes und subakutes Leberversagen, anderenorts nicht klassifiziert
R572	Septischer Schock
R651	Systemisches inflammatorisches Response-Syndrom [SIRS] infektiöser Genese mit Organkomplikationen

`ICD_Sepsis_sonstige_Erreger`*Tabelle ICD_Sepsis_sonstige_Erreger*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Sepsis_sonstige_Erreger`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
A427	Aktinomykotische Sepsis
B377	Candida-Sepsis

`ICD_Stent_asymptomatisch`*Tabelle ICD_Stent_asymptomatisch*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Stent_asymptomatisch`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
I65-	Verschluss und Stenose präzerebraler Arterien ohne resultierenden Hirninfarkt
I771	Arterienstriktur

`ICD_Stent_symptomatisch`*Tabelle ICD_Stent_symptomatisch*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_Stent_symptomatisch`**Format**`c(code = character())`**Spezifikation**

Code	Titel
G45-	Zerebrale transitorische Ischämie und verwandte Syndrome
I63-	Hirnfarkt

`ICD_TIA`*Tabelle ICD_TIA*

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage`ICD_TIA`**Format**`c(code = character())`

Spezifikation

Code	Titel
G450-	Arteria-vertebralis-Syndrom mit Basilaris-Symptomatik
G451-	Arteria-carotis-interna-Syndrom (halbseitig)
G452-	Multiple und bilaterale Syndrome der extrazerebralen hirnversorgenden Arterien
G453-	Amaurosis fugax
G458-	Sonstige zerebrale transitorische Ischämie und verwandte Syndrome
G459-	Zerebrale transitorische Ischämie, nicht näher bezeichnet

ICD_Totgeborenes	<i>Tabelle ICD_Totgeborenes</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Totgeborenes

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
P95	Fetaltod nicht näher bezeichneter Ursache

ICD_Trauma	<i>Tabelle ICD_Trauma</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Trauma

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
S-	
T0-	
T10-	Fraktur der oberen Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
T11-	Sonstige Verletzungen der oberen Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
T12-	Fraktur der unteren Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
T13-	Sonstige Verletzungen der unteren Extremität, Höhe nicht näher bezeichnet
T14-	Verletzung an einer nicht näher bezeichneten Körperregion

ICD_TUMOR

Tabelle ICD_TUMOR

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

```
ICD_TUMOR
```

Format

```
c(code = character())
```

Spezifikation

Code	Titel
C-	
D0-	

ICD_Ulcus*Tabelle ICD_Ulcus*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Ulcus

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
K25-	Ulcus ventriculi
K26-	Ulcus duodeni
K27-	Ulcus pepticum, Lokalisation nicht näher bezeichnet
K28-	Ulcus pepticum jejuni

ICD_Ulzeration*Tabelle ICD_Ulzeration*

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Ulzeration

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I7024	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Ulzeration
I7025	Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Gangrän

ICD_Uteruskarzinom	<i>Tabelle ICD_Uteruskarzinom</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_Uteruskarzinom

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
C53-	Bösartige Neubildung der Cervix uteri
C54-	Bösartige Neubildung des Corpus uteri
D06-	Carcinoma in situ der Cervix uteri
C55	Bösartige Neubildung des Uterus, Teil nicht näher bezeichnet
D070	Carcinoma in situ: Endometrium

ICD_VHF	<i>Tabelle ICD_VHF</i>

Description

Vektor von ICD Kodes als Zeichenketten

Usage

ICD_VHF

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I48-	Vorhofflimmern und Vorhofflattern

ICD_VHF_Ausschluss	<i>Tabelle ICD_VHF_Ausschluss</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_VHF_Ausschluss

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
I456	Präexzitations-Syndrom
I471	Supraventrikuläre Tachykardie

ICD_WS_Infektionen	<i>Tabelle ICD_WS_Infektionen</i>

Description

Vektor von ICD Codes als Zeichenketten

Usage

ICD_WS_Infektionen

Format

c(code = character())

Spezifikation

Code	Titel
M462-	Wirbelosteomyelitis
M463-	Bandscheibeninfektion (pyogen)
M464-	Diszitis, nicht näher bezeichnet
M465-	Sonstige infektiöse Spondylopathien
M490-	Tuberkulose der Wirbelsäule
M491-	Spondylitis brucellosa

- M492- Spondylitis durch bakterielle Darminfektion
- M493- Spondylopathie bei sonstigen anderenorts klassifizierten infektiösen und parasitären Krankheiten
- M8608 Akute hämatogene Osteomyelitis: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]
- M8618 Sonstige akute Osteomyelitis: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]
- M8628 Subakute Osteomyelitis: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]
- M8638 Chronische multifokale Osteomyelitis: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]
- M8648 Chronische Osteomyelitis mit Fistel: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]
- M8658 Sonstige chronische hämatogene Osteomyelitis: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]
- M8668 Sonstige chronische Osteomyelitis: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]
- M8688 Sonstige Osteomyelitis: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]
- M8698 Osteomyelitis, nicht näher bezeichnet: Sonstige [Hals, Kopf, Rippen, Rumpf, Schädel, Wirbelsäule]

iqi.functions
Vektor IQI Funktionen

Description

Alle im Indikatorpaket vorhandene Funktionen, nach Abhängigkeitsgrad geordnet.

Usage

iqi.functions

Format

ein Vektor mit geordneten Funktionsnamen

iqi.input
Funktion iqi.input

Description

Eingabeformat erkennen und Datei lesen

Usage

iqi.input(f)

Arguments

f Pfad zum Verzeichnis mit einer oder mehreren Eingabedateien von einem oder mehreren Spitälern

Value

tibble mit dem Format beschrieben in [read.bfs](#)

Examples

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file)
```

iqi.run	<i>Ausführen von IQI Indikatoren</i>

Description

Ausführen von IQI Indikatoren

Usage

```
iqi.run(x, i, showProgress = T, verbose = F)
```

Arguments

x	Eingabe tibble (siehe Output-Format des einzelnen readers)
i	list der ausgewählten gültigen Indikatoren als Zeichenketten
showProgress	Schalter zum Anzeigen des Verlaufs, default TRUE
verbose	Schalter zum Anzeigen des aktuell ausgeführten Indikator, default FALSE

Value

tibble mit den Ergebnisse aller Indikatoren der Liste i

Examples

```
## Not run: p <- iqi.run(p, i)
```

iqi.run.funs	<i>Ausführen von IQI Funktionen</i>

Description

Ausführen von IQI Funktionen

Usage

```
iqi.run.funs(x, f, showProgress = T, verbose = F)
```

Arguments

x	Eingabe tibble (siehe Output-Format des einzelnen readers)
f	list der ausgewählten gültigen Funktionen als Zeichenketten
showProgress	Schalter zum Anzeigen des Verlaufs, default TRUE
verbose	Schalter zum Anzeigen des aktuell ausgeführten Funktion, default FALSE

Value

Eingabe tibble mit einer hinzugefügten logischen Spalte für jede ausgeführte Funktion

Examples

```
## Not run: p <- iqi.run.funs(p, i)
```

J1_01_F	<i>Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene) - IQI 56_1_N</i>

Description

Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene)

Usage

```
J1_01_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_1_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_01_F()
```


J1_01_M

*Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Mortalität - IQI 56_1***Description**

Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Mortalität

Usage

J1_01_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

56_1

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J1_01_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_01_M()
```

J1_01_V

*Anteil Verlegungen bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene) -
IQI A_35*

Description

Anteil Verlegungen bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene)

Usage

J1_01_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_35

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
J1_01_V <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24 &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_01_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_01_V()
```

J1_01_VN

Nenner Anteil Verlegungen bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene) - IQI A_35_N

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene)

Usage

J1_01_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_35_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
J1_01_VN <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24 &
    !F_Tot),
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_01_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_01_VN()
```

J1_02_S

Mittlere Beatmungsdauer bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene) - IQI 56_13_WB

Description

Mittlere Beatmungsdauer bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene)

Usage

J1_02_S(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_13_WB

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

mittlere Beatmungsdauer in h

Spezifikation

```
J1_02_S <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24), hmv, as.double(NA))) %>%
  output_table_avg('J1_02_S') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_02_S()
```

J1_03N_F	<i>Beatmungsdauer nahe DRG Stufen (ohne Neugeborene) - IQI 56_14_N</i>

Description

Beatmungsdauer nahe DRG Stufen (ohne Neugeborene)

Usage

J1_03N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_14_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_03N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( ((agedays>27 |
  ageyears>0) &
  (hmv<96 &
  hmv>=72 |
  hmv>=96 &
  hmv<120 |
  hmv<250 &
  hmv>=226 |
  hmv>=250 &
  hmv<274 |
  hmv<500 &
  hmv>=476 |
  hmv>=500 &
  hmv<524 |
  hmv<1500 &
  hmv>=1476 |
  hmv>=1500 &
```

```

hmv<1524))),
if_else(((agedays>27 |
ageyears>0) &
(hmv>=96 &
hmv<120 |
hmv>=250 &
hmv<274 |
hmv>=500 &
hmv<524 |
hmv>=1500 &
hmv<1524))), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('J1_03N_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_03N_F()
```

J1_03_F	<i>Beatmungsdauer oberhalb DRG Stufen (ohne Neugeborene) - IQI 56_14_Z</i>

Description

Beatmungsdauer oberhalb DRG Stufen (ohne Neugeborene)

Usage

```
J1_03_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_14_Z

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (agedays>27 |
    ageyears>0) &
    (hmv<96 &
    hmv>=72 |
    hmv>=96 &
    hmv<120 |
    hmv<250 &
    hmv>=226 |
    hmv>=250 &
    hmv<274 |
    hmv<500 &
    hmv>=476 |
    hmv>=500 &
    hmv<524 |
    hmv<1500 &
    hmv>=1476 |
    hmv>=1500 &
    hmv<1524))),
    if_else(( (agedays>27 |
    ageyears>0) &
    (hmv>=96 &
    hmv<120 |
    hmv>=250 &
    hmv<274 |
    hmv>=500 &
    hmv<524 |
    hmv>=1500 &
    hmv<1524))), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_03_F()
```

J1_03_P	<i>Anteil Beatmungsdauer oberhalb DRG Stufen (ohne Neugeborene) - IQI 56_14</i>

Description

Anteil Beatmungsdauer oberhalb DRG Stufen (ohne Neugeborene)

Usage

```
J1_03_P(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_14

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```

J1_03_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( ((agedays>27 |
ageyears>0) &
(hmv<96 &
hmv>=72 |
hmv>=96 &
hmv<120 |
hmv<250 &
hmv>=226 |
hmv>=250 &
hmv<274 |
hmv<500 &
hmv>=476 |
hmv>=500 &
hmv<524 |
hmv<1500 &
hmv>=1476 |
hmv>=1500 &
hmv<1524))),
if_else(( ((agedays>27 |
ageyears>0) &
(hmv>=96 &
hmv<120 |
hmv>=250 &
hmv<274 |
hmv>=500 &
hmv<524 |
hmv>=1500 &
hmv<1524))), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_03_P') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_03_P()
```

J1_04_F	<i>Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Direktaufnahmen - IQI 56_11_N</i>

Description

Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Direktaufnahmen

Usage

J1_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_11_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24 &
    lba !='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_04_F()
```

J1_04_M

*Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Direktaufnahmen, Mortalität - IQI 56_11***Description**

Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Direktaufnahmen, Mortalität

Usage

J1_04_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

56_11

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J1_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24 &
    lba !='6'),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_04_M()
```

J1_05_F*Beatmungsfälle >24 h mit OP (ohne Neugeborene) - IQI 56_121_N*

Description

Beatmungsfälle >24 h mit OP (ohne Neugeborene)

Usage

J1_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_121_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |  
    ageyears>0) &  
    srg %in_table% (CHOP_Operationen_Ausschluss) &  
    hmv>24),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J1_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_05_F()
```

J1_05_M	<i>Beatmungsfälle >24 h mit OP (ohne Neugeborene), Mortalität - IQI 56_121</i>

Description

Beatmungsfälle >24 h mit OP (ohne Neugeborene), Mortalität

Usage

J1_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_121

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J1_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    srg %in_table% (CHOP Operationen Ausschluss) &
    hmv>24),
    if_else((F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_05_M()
```

J1_06_F

*Beatmungsfälle >24 h ohne OP (ohne Neugeborene) - IQI 56_122_N***Description**

Beatmungsfälle >24 h ohne OP (ohne Neugeborene)

Usage

J1_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

56_122_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    srg %not_in_table% (CHOP Operationen_Ausschluss) &
    hmv>24),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_06_F()
```

J1_06_M	<i>Beatmungsfälle >24 h ohne OP (ohne Neugeborene), Mortalität - IQI 56_122</i>

Description

Beatmungsfälle >24 h ohne OP (ohne Neugeborene), Mortalität

Usage

J1_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_122

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J1_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    srg %not_in_table% (CHOP Operationen Ausschluss) &
    hmv>24),
    if_else((F\_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_06_M()
```

J1_07_FECMO-Lungenunterstützung - IQI 56_22_F

Description

ECMO-Lungenunterstützung

Usage

J1_07_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

56_22_F

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_07_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_ECMO_Lungenassist) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_ECMO_Herzassist)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J1_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_07_F()
```

J1_08_F*ECLS/ECMO-Herz-/Herz-Lungenunterstützung - IQI 56_21_F*

Description

ECLS/ECMO-Herz-/Herz-Lungenunterstützung

Usage

J1_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_21_F

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_08_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_ECMO_Herzassist)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J1_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_08_F()
```

J1_09_F	<i>Beatmungsfälle >24 h ohne COVID-19 (ohne Neugeborene) - IQI 56_3_N</i>

Description

Beatmungsfälle >24 h ohne COVID-19 (ohne Neugeborene)

Usage

J1_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_3_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24 &
    ddx %not_in_table% (ICD_COVID19_Infektion_gesichert)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_09_F()
```

J1_09_M

*Beatmungsfälle >24 h ohne COVID-19 (ohne Neugeborene), Mortalität - IQI 56_3***Description**

Beatmungsfälle >24 h ohne COVID-19 (ohne Neugeborene), Mortalität

Usage

J1_09_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

56_3

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J1_09_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24 &
    ddx %not_in_table% (ICD_COVID19_Infektion_gesichert)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_09_M()
```

J1_10_F	<i>Beatmungsfälle >24 h mit COVID-19 (ohne Neugeborene) - IQI 56_31_N</i>

Description

Beatmungsfälle >24 h mit COVID-19 (ohne Neugeborene)

Usage

J1_10_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_31_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( (agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24 &
    ddx %in_table% (ICD_COVID19_Infektion_gesichert)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_10_F()
```

J1_10_M	<i>Beatmungsfälle >24 h mit COVID-19 (ohne Neugeborene), Mortalität - IQI 56_31</i>

Description

Beatmungsfälle >24 h mit COVID-19 (ohne Neugeborene), Mortalität

Usage

J1_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_31

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J1_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( agedays>27 |
    ageyears>0) &
    hmv>24 &
    ddx %in_table% (ICD_COVID19_Infektion_gesichert)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_10_M()
```

J1_11_F

*Fälle mit ARDS - IQI 56_4_Z***Description**

Fälle mit ARDS

Usage

J1_11_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

56_4_Z

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_11_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((los>0),
    if_else((ddx %in_table% (ICD\_COVID19\_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_11_F()
```

J1_11_P

*Anteil Fälle mit ARDS - IQI 56_4***Description**

Anteil Fälle mit ARDS

Usage

J1_11_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_4

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J1_11_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((los>0),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD\_COVID19\_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J1_11_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_11_P()
```

J1_12N_F*Beatmungsfälle - IQI 56_41_N*

Description

Beatmungsfälle

Usage

J1_12N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

56_41_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_12N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((hmv>0),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD\_COVID19\_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J1_12N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_12N_F()
```

J1_12_F

*Fälle mit ARDS bei Beatmung - IQI 56_41_Z***Description**

Fälle mit ARDS bei Beatmung

Usage

J1_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_41_Z

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_12_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((hmv>0),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD\_COVID19\_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J1_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_12_F()
```

J1_12_P*Anteil Fälle mit ARDS bei Beatmung - IQI 56_41*

Description

Anteil Fälle mit ARDS bei Beatmung

Usage

J1_12_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_41

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J1_12_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((hmv>0),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD\_COVID19\_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J1_12_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_12_P()
```

J1_13N_F	<i>Fälle mit grosser OP oder Transfusion von >4 EK oder TK - IQI 56_42_N</i>

Description

Fälle mit grosser OP oder Transfusion von >4 EK oder TK

Usage

J1_13N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_42_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_13N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe %+%
  CHOP_Herz_OP_offen %+%
  CHOP_Oesophagus %+%
  CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Pankreasresektion %+%
  CHOP_anatomische_Leberresektion %+%
  CHOP_grosse_Leberresektion %+%
  CHOP_Massentransfusion_EK_TK)),
  if_else((ddx %in_table% (ICD_COVID19_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_13N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_13N_F()
```

J1_13_F

*Fälle mit ARDS bei grosser OP oder Transfusion von >4 EK oder TK
- IQI 56_42_Z*

Description

Fälle mit ARDS bei grosser OP oder Transfusion von >4 EK oder TK

Usage

J1_13_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_42_Z

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_13_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe %+%
  CHOP_Herz_OP_offen %+%
  CHOP_Oesophagus %+%
  CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Pankreasresektion %+%
  CHOP_anatomische_Leberresektion %+%
  CHOP_grosse_Leberresektion %+%
  CHOP_Massentransfusion_EK_TK)),
  if_else((ddx %in_table% (ICD_COVID19_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_13_F()
```

J1_13_P

Anteil Fälle mit ARDS bei grosser OP oder Transfusion von >4 EK oder TK - IQI 56_42

Description

Anteil Fälle mit ARDS bei grosser OP oder Transfusion von >4 EK oder TK

Usage

J1_13_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_42

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J1_13_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe %+%
  CHOP_Herz_OP_offen %+%
  CHOP_Oesophagus %+%
  CHOP_Kolonresektion_erweitert_total %+%
  CHOP_Pankreasresektion %+%
  CHOP_anatomische_Leberresektion %+%
  CHOP_grosse_Leberresektion %+%
  CHOP_Massentransfusion_EK_TK)),
  if_else((ddx %in_table% (ICD_COVID19_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J1_13_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_13_P()
```

J1_14N_F

*Fälle mit Resektion der Lunge - IQI 56_43_N***Description**

Fälle mit Resektion der Lunge

Usage

J1_14N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

56_43_N

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_14N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe)),
    if_else((ddx %in_table% (ICD_COVID19_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J1_14N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_14N_F()
```

J1_14_F

*Fälle mit ARDS bei Resektion der Lunge - IQI 56_43_Z***Description**

Fälle mit ARDS bei Resektion der Lunge

Usage

J1_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_43_Z

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J1_14_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD_COVID19_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J1_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_14_F()
```

J1_14_P*Anteil Fälle mit ARDS bei Resektion der Lunge - IQI 56_43*

Description

Anteil Fälle mit ARDS bei Resektion der Lunge

Usage

J1_14_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

56_43

Kapitel

J1-Beatmung, ARDS und extrakorporale Verfahren

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J1_14_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD_COVID19_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J1_14_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_14_P()
```

J2_01_F*HD Sepsis durch bakterielle Erreger - IQI 57_1_N*

Description

HD Sepsis durch bakterielle Erreger

Usage

J2_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_1_N

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J2_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Sepsis)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_01_F()
```

J2_01_M*HD Sepsis durch bakterielle Erreger, Mortalität - IQI 57_1*

Description

HD Sepsis durch bakterielle Erreger, Mortalität

Usage

J2_01_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_1

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J2_01_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Sepsis)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J2_01_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_01_M()
```

J2_01_V*Anteil Verlegungen bei HD Sepsis durch bakterielle Erreger - IQIA_36*

Description

Anteil Verlegungen bei HD Sepsis durch bakterielle Erreger

Usage

J2_01_V(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_36

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
J2_01_V <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Sepsis) &  
    !F_Tot),  
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J2_01_V') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_01_V()
```

J2_01_VN*Nenner Anteil Verlegungen bei HD Sepsis durch bakterielle Erreger -
IQI A_36_N*

Description

Nenner Anteil Verlegungen bei HD Sepsis durch bakterielle Erreger

Usage

J2_01_VN(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_36_N

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Verlegungen

Spezifikation

```
J2_01_VN <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Sepsis) &  
    !F_Tot),  
    if_else((F_Verlegung), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J2_01_VN') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_01_VN()
```

J2_02_F

*HD Sepsis durch bakterielle Erreger mit Organkomplikation/Schock -
IQI 57_11_N*

Description

HD Sepsis durch bakterielle Erreger mit Organkomplikation/Schock

Usage

J2_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_11_N

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J2_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    ddx %in_table% (ICD_Sepsis_Komplikation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_02_F()
```

J2_02_M	<i>HD Sepsis durch bakterielle Erreger mit Organkomplikation/Schock, Mortalität - IQI 57_11</i>

Description

HD Sepsis durch bakterielle Erreger mit Organkomplikation/Schock, Mortalität

Usage

J2_02_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_11

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J2_02_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &  
    ddx %in_table% (ICD_Sepsis_Komplikation)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J2_02_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_02_M()
```

J2_03_F

*HD Sepsis durch bakterielle Erreger ohne Organkomplikation/Schock
- IQI 57_12_N***Description**

HD Sepsis durch bakterielle Erreger ohne Organkomplikation/Schock

Usage

J2_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

57_12_N

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J2_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &  
    ddx %not_in_table% (ICD_Sepsis_Komplikation)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J2_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_03_F()
```

J2_03_M

HD Sepsis durch bakterielle Erreger ohne Organkomplikation/Schock, Mortalität - IQI 57_12

Description

HD Sepsis durch bakterielle Erreger ohne Organkomplikation/Schock, Mortalität

Usage

J2_03_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_12

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J2_03_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((pdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Sepsis_Komplikation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J2_03_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_03_M()
```

J2_04_F

*ND Sepsis durch bakterielle Erreger oder SIRS - IQI 57_2_N***Description**

ND Sepsis durch bakterielle Erreger oder SIRS

Usage

J2_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

57_2_N

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J2_04_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Sepsis) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Sepsis_sonstige_Erreger)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J2_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_04_F()
```


J2_04_M

*ND Sepsis durch bakterielle Erreger oder SIRS, Mortalität - IQI 57_2***Description**

ND Sepsis durch bakterielle Erreger oder SIRS, Mortalität

Usage

J2_04_M(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

57_2

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J2_04_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Sepsis) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Sepsis_sonstige_Erreger)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J2_04_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_04_M()
```

J2_05_F

ND Sepsis durch bakterielle Erreger oder SIRS mit Organkomplikation/Schock - IQI 57_21_N

Description

ND Sepsis durch bakterielle Erreger oder SIRS mit Organkomplikation/Schock

Usage

J2_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_21_N

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J2_05_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Sepsis) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Sepsis_sonstige_Erreger) &
    sdx %in_table% (ICD_Sepsis_Komplikation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J2_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_05_F()
```

J2_05_M

ND Sepsis durch bakterielle Erreger oder SIRS mit Organkomplikation/Schock, Mortalität - IQI 57_21

Description

ND Sepsis durch bakterielle Erreger oder SIRS mit Organkomplikation/Schock, Mortalität

Usage

J2_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_21

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J2_05_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((sdx %in_table% (ICD_Sepsis) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Sepsis) &
    pdx %not_in_table% (ICD_Sepsis_sonstige_Erreger) &
    sdx %in_table% (ICD_Sepsis_Komplikation)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J2_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_05_M()
```

J2_06_F

*SIRS ohne Organkomplikationen - IQI 57_3_N***Description**

SIRS ohne Organkomplikationen

Usage

J2_06_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

57_3_N

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J2_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((ddx %in_range% c('R650') &
    ddx %not_in_table% (ICD_Sepsis) &
    ddx %not_in_table% (ICD_Sepsis_sonstige_Erreger)),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J2_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_06_F()
```

J2_06_M*SIRS ohne Organkomplikationen, Mortalität - IQI 57_3*

Description

SIRS ohne Organkomplikationen, Mortalität

Usage

J2_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_3

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J2_06_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_range% c('R650') &  
    ddx %not_in_table% (ICD_Sepsis) &  
    ddx %not_in_table% (ICD_Sepsis_sonstige_Erreger)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J2_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_06_M()
```

J2_07_F*Sepsis durch nicht-bakterielle Erreger - IQI 57_4_N*

Description

Sepsis durch nicht-bakterielle Erreger

Usage

J2_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_4_N

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J2_07_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD\_Sepsis\_sonstige\_Erreger) &  
    ddx %not_in_table% (ICD\_Sepsis)),  
    if_else(F\_Tot, 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J2_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_07_F()
```

J2_07_M*Sepsis durch nicht-bakterielle Erreger, Mortalität - IQI 57_4*

Description

Sepsis durch nicht-bakterielle Erreger, Mortalität

Usage

J2_07_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

57_4

Kapitel

J2-Sepsis

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J2_07_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Sepsis_sonstige_Erreger) &  
    ddx %not_in_table% (ICD_Sepsis)),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J2_07_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_07_M()
```

J3_01N_F

*Eingriffe mit erhöhtem Kontrastmittelbedarf - IQI 58_1_N***Description**

Eingriffe mit erhöhtem Kontrastmittelbedarf

Usage

J3_01N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_1_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_01N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel)),  
    if_else((ddx %in_table% (ICD_Niereninsuffizienz_akut)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_01N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_01N_F()
```

J3_01_F*Akutes Nierenversagen bei Eingriffen mit erhöhtem Kontrastmittelbedarf - IQI 58_1_Z*

Description

Akutes Nierenversagen bei Eingriffen mit erhöhtem Kontrastmittelbedarf

Usage

J3_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_1_Z

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel)),  
    if_else((ddx %in% table% (ICD_Niereninsuffizienz_akut)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_01_F()
```

J3_01_P*Anteil akutes Nierenversagen bei Eingriffen mit erhöhtem Kontrastmittelbedarf - IQI 58_1*

Description

Anteil akutes Nierenversagen bei Eingriffen mit erhöhtem Kontrastmittelbedarf

Usage

J3_01_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_1

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J3_01_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel)),  
    if_else((ddx %in% table% (ICD_Niereninsuffizienz_akut)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J3_01_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_01_P()
```

J3_02_F*Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen - IQI 58_2_F*

Description

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen

Usage

J3_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_2_F

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD\_Gerinnungsstoerung\_ZE)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_02_F()
```

J3_03_F*Operierte Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen - IQI
58_21_F*

Description

Operierte Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen

Usage

J3_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_21_F

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((ddx %in_table% (ICD_Gerinnungsstoerung_ZE) &  
    srg %in_table% (CHOP Operationen_Erweitert)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_03_F()
```

J3_04_F*Transfusionen gesamt - IQI 58_3_Z*

Description

Transfusionen gesamt

Usage

J3_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_3_Z

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((los>0),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_Transfusion\_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_04_F()
```

J3_04_P*Anteil Transfusionen gesamt - IQI 58_3*

Description

Anteil Transfusionen gesamt

Usage

J3_04_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_3

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J3_04_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((los>0),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP\_Transfusion\_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J3_04_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_04_P()
```

J3_05N_F*Behandlungsfälle mit OP - IQI 58_31_N*

Description

Behandlungsfälle mit OP

Usage

J3_05N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_31_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_05N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Operationen_Ausschluss)),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Transfusion_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_05N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_05N_F()
```

J3_05_F*Transfusionen bei OP - IQI 58_31_Z*

Description

Transfusionen bei OP

Usage

J3_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_31_Z

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Operationen_Ausschluss)),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Transfusion_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_05_F()
```

J3_05_P*Anteil Transfusionen bei OP - IQI 58_31*

Description

Anteil Transfusionen bei OP

Usage

J3_05_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_31

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J3_05_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Operationen_Ausschluss)),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Transfusion_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J3_05_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_05_P()
```

J3_06_F	<i>Konservative Versorgung mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS (ohne Polytrauma, oder Hämato-Onkologische Diagnose) - IQI 58_321_N</i>

Description

Konservative Versorgung mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS (ohne Polytrauma, oder Hämato-Onkologische Diagnose)

Usage

J3_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_321_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_06_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Operationen_Ausschluss) &
srg %in_table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK) &
F_ICU &
ddx %not_in_table% (ICD_Haematoonkologie) &
ddx %not_in_table% (ICD_Gerinnungsstoerung_ZE) &
F_Polytrauma_exclusion),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J3_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_06_F()
```

J3_06_M	<i>Konservative Versorgung mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS (ohne Polytrauma, oder Hämato-Onkologische Diagnose), Mortalität - IQI 58_321</i>

Description

Konservative Versorgung mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS (ohne Polytrauma, oder Hämato-Onkologische Diagnose), Mortalität

Usage

J3_06_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_321

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J3_06_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Operationen_Ausschluss) &
srg %in_table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK) &
F_ICU &
ddx %not_in_table% (ICD_Haematoonkologie) &
ddx %not_in_table% (ICD_Gerinnungsstoerung_ZE) &
F_Polytrauma_exclusion),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J3_06_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_06_M()
```

J3_07_F

OP mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS (ohne Organtransplantation, Polytrauma, OP am Herzen offen oder Hämato-Onkologische Diagnose) - IQI 58_311_N

Description

OP mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS (ohne Organtransplantation, Polytrauma, OP am Herzen offen oder Hämato-Onkologische Diagnose)

Usage

J3_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_311_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_07_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK) &
srg %in_table% (CHOP Operationen_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP_offen) &
ddx %not_in_table% (ICD_Haematoonkologie) &
ddx %not_in_table% (ICD_Gerinnungsstoerung_ZE) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_ICU),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J3_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_07_F()
```

J3_07_M

OP mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS (ohne Organtransplantation, Polytrauma, OP am Herzen offen oder Hämato-Onkologische Diagnose), Mortalität - IQI 58_311

Description

OP mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS (ohne Organtransplantation, Polytrauma, OP am Herzen offen oder Hämato-Onkologische Diagnose), Mortalität

Usage

J3_07_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_311

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J3_07_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK) &
srg %in_table% (CHOP Operationen_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
srg %not_in_table% (CHOP_Herz_OP_offen) &
ddx %not_in_table% (ICD_Haematoonkologie) &
ddx %not_in_table% (ICD_Gerinnungsstoerung_ZE) &
F_Polytrauma_exclusion &
F_ICU),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J3_07_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_07_M()
```

J3_08N_F

*Fälle mit therapeutischen Massnahmen - IQI 58_4_N***Description**

Fälle mit therapeutischen Massnahmen
 Behandlungsfälle mit OP

Usage

J3_08N_F(x)

J3_08N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_4_N

58_4_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_08N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Operationen_Erweitert) |
srg %in_table% (CHOP_Therap_Massnahmen)) &
srg %not_in_table% (CHOP_LAE_Ausschluss)),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Lungenembolie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('J3_08N_F') }
```

```
J3_08N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Operationen_Erweitert) |
srg %in_table% (CHOP_Therap_Massnahmen)) &
srg %not_in_table% (CHOP_LAE_Ausschluss)),
```

```
if_else((sdx %in_table% (ICD_Lungenembolie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('J3_08N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08N_F()
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08N_F()
```

J3_08_F

ND Lungenembolie bei Behandlungsfällen mit OP - IQI 58_4_Z

Description

ND Lungenembolie bei Behandlungsfällen mit OP

ND Lungenembolie bei Fällen mit therapeutischen Massnahmen

Usage

J3_08_F(x)

J3_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_4_Z

58_4_Z

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Operationen_Erweitert) |
srg %in_table% (CHOP_Therap_Massnahmen)) &
srg %not_in_table% (CHOP_LAE_Ausschluss)),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Lungenembolie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J3_08_F') }

J3_08_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Operationen_Erweitert) |
srg %in_table% (CHOP_Therap_Massnahmen)) &
srg %not_in_table% (CHOP_LAE_Ausschluss)),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Lungenembolie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J3_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_F()
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_F()
```

J3_08_M	<i>ND Lungenembolie bei Behandlungsfällen mit OP, Mortalität - IQI 58_41</i>

Description

ND Lungenembolie bei Behandlungsfällen mit OP, Mortalität

ND Lungenembolie bei Fällen mit therapeutischen Massnahmen, Mortalität

Usage

```
J3_08_M(x)
```

```
J3_08_M(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

```
58_41
```

```
58_41
```

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Mortalität

Spezifikation

```
J3_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Operationen_Erweitert) |
srg %in_table% (CHOP_Therap_Massnahmen)) &
srg %not_in_table% (CHOP_LAE_Ausschluss) &
sdx %in_table% (ICD_Lungenembolie)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J3_08_M') }

J3_08_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Operationen_Erweitert) |
srg %in_table% (CHOP_Therap_Massnahmen)) &
srg %not_in_table% (CHOP_LAE_Ausschluss) &
sdx %in_table% (ICD_Lungenembolie)),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J3_08_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_M()
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_M()
```

J3_08_P

Anteil ND Lungenembolie bei Fällen mit therapeutischen Massnahmen - IQI 58_4

Description

Anteil ND Lungenembolie bei Fällen mit therapeutischen Massnahmen

Anteil ND Lungenembolie bei Behandlungsfällen mit OP

Usage

J3_08_P(x)

J3_08_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_4

58_4

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Anteil

Spezifikation

```

J3_08_P <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Operationen_Erweitert) |
srg %in_table% (CHOP_Therap_Massnahmen)) &
srg %not_in_table% (CHOP_LAE_Ausschluss)),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Lungenembolie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('J3_08_P') }

J3_08_P <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else(( srg %in_table% (CHOP_Operationen_Erweitert) |
srg %in_table% (CHOP_Therap_Massnahmen)) &
srg %not_in_table% (CHOP_LAE_Ausschluss)),
if_else((sdx %in_table% (ICD_Lungenembolie)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
output_table_perc('J3_08_P') }

```

Examples

```

## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_P()
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_P()

```

J3_09N_F

*OP am Herzen offen chirurgisch - IQI 58_312_N***Description**

OP am Herzen offen chirurgisch

Usage

J3_09N_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_312_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_09N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herz_OP_offen)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Transfusion_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J3_09N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_09N_F()
```

J3_09_F

Transfusionen bei OP am Herzen offen chirurgisch - IQI 58_312_Z

Description

Transfusionen bei OP am Herzen offen chirurgisch

Usage

J3_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_312_Z

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_09_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herz_OP_offen)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Transfusion_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J3_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_09_F()
```

J3_09_P

Anteil Transfusionen bei OP am Herzen offen chirurgisch - IQI 58_312

Description

Anteil Transfusionen bei OP am Herzen offen chirurgisch

Usage

J3_09_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_312

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J3_09_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herz_OP_offen)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Transfusion_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J3_09_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_09_P()
```

J3_10_F

OP am Herzen offen chirurgisch mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS - IQI 58_313_N

Description

OP am Herzen offen chirurgisch mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS

Usage

```
J3_10_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_313_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_10_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herz_OP_offen) &
    srg %in_table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK) &
    F_ICU),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J3_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_10_F()
```

J3_10_M

OP am Herzen offen chirurgisch mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS, Mortalität - IQI 58_313

Description

OP am Herzen offen chirurgisch mit Transfusion von >4 EK oder TK und IPS, Mortalität

Usage

J3_10_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_313

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
J3_10_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Herz_OP_offen) &
srg %in% table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK) &
F_ICU),
if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J3_10_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_10_M()
```

J3_11N_F

*Konservative Versorgung - IQI 58_32_N***Description**

Konservative Versorgung

Usage

J3_11N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

58_32_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_11N_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP_Operationen_Ausschluss)),
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Transfusion_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('J3_11N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_11N_F()
```

J3_11_F

*Transfusionen bei konservativer Versorgung - IQI 58_32_Z***Description**

Transfusionen bei konservativer Versorgung

Usage

J3_11_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_32_Z

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_11_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP Operationen Ausschluss)),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP Transfusion\_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqf.functions() %>% J3_11_F()
```

J3_11_P*Anteil Transfusionen bei konservativer Versorgung - IQI 58_32*

Description

Anteil Transfusionen bei konservativer Versorgung

Usage

J3_11_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_32

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J3_11_P <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %not_in_table% (CHOP Operationen Ausschluss)),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP Transfusion\_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('J3_11_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_11_P()
```

J3_12N_F*ECMO-Therapie - IQI 58_33_N*

Description

ECMO-Therapie

Usage

J3_12N_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

58_33_N

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_12N_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_ECMO_COVID)),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_12N_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_12N_F()
```

J3_12_F*Transfusionen von >4 EK oder TK bei ECMO-Therapie - IQI 58_33_Z*

Description

Transfusionen von >4 EK oder TK bei ECMO-Therapie

Usage

J3_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_33_Z

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
J3_12_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_ECMO_COVID)),  
    if_else((srg %in_table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK)), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('J3_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_12_F()
```

J3_12_P

Anteil Transfusionen von >4 EK oder TK bei ECMO-Therapie - IQI 58_33

Description

Anteil Transfusionen von >4 EK oder TK bei ECMO-Therapie

Usage

J3_12_P(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

58_33

Kapitel

J3-Komplexe Konstellationen

Gruppe

J-Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)

Typ

Anteil

Spezifikation

```
J3_12_P <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_ECMO_COVID)),
    if_else((srg %in% table% (CHOP_Massentransfusion_EK_TK)), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('J3_12_P') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_12_P()
```

K1_01_F*HD Melanom - IQI 55_1_F*

Description

HD Melanom

Usage

K1_01_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

55_1_F

Kapitel

K1-Hautkrankheiten

Gruppe

K-Hautkrankheiten

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
K1_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((pdx %in% table(ICD_Melanom)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('K1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% K1_01_F()
```

K1_02_F*HD Dermatitis und Ekzem - IQI 55_2_F*

Description

HD Dermatitis und Ekzem

Usage

K1_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

55_2_F

Kapitel

K1-Hautkrankheiten

Gruppe

K-Hautkrankheiten

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
K1_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Dermatitis_Ekzem)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('K1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% K1_02_F()
```

K1_03_F*HD Psoriasis - IQI 55_3_F*

Description

HD Psoriasis

Usage

K1_03_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

55_3_F

Kapitel

K1-Hautkrankheiten

Gruppe

K-Hautkrankheiten

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
K1_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((pdx %in% table% (ICD_Psoriasis)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('K1_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% K1_03_F()
```

L1_01_F*Herz und HerzLungenTransplantation insgesamt - IQI 60_0_F*

Description

Herz und HerzLungenTransplantation insgesamt

Usage

L1_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

60_0_F

Kapitel

L1-Herztransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L1_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herz_Herz_Lungen_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L1_01_F()
```

L1_02_F*HerzLungenTransplantation - IQI 60_1_F*

Description

HerzLungenTransplantation

Usage

L1_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

60_1_F

Kapitel

L1-Herztransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L1_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Herz_Lungen_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L1_02_F()
```

L1_03_F*Herztransplantation - IQI 60_2_F*

Description

Herztransplantation

Usage

L1_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

60_2_F

Kapitel

L1-Herztransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L1_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Herz_Tx) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_Lungen_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L1_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L1_03_F()
```

L2_01_F*Lungen und HerzLungenTransplantation insgesamt - IQI 61_0_F*

Description

Lungen und HerzLungenTransplantation insgesamt

Usage

L2_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

61_0_F

Kapitel

L2-Lungentransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L2_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Lungen_Tx) |  
    srg %in_table% (CHOP_Herz_Lungen_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L2_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L2_01_F()
```

L2_02_F*Lungentransplantation - IQI 61_1_F*

Description

Lungentransplantation

Usage

L2_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

61_1_F

Kapitel

L2-Lungentransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L2_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Lungen_Tx) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Herz_Lungen_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L2_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L2_02_F()
```

L3_01_F*Lebertransplantation insgesamt - IQI 62_0_F*

Description

Lebertransplantation insgesamt

Usage

L3_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

62_0_F

Kapitel

L3-Lebertransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Leber_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L3_01_F()
```

L3_02_F*Lebertransplantation, komplett - IQI 62_1_F*

Description

Lebertransplantation, komplett

Usage

L3_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

62_1_F

Kapitel

L3-Lebertransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L3_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Leber_komplett_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L3_02_F()
```

L3_03_F*Lebertransplantation, partiell/auxiliär/andere - IQI 62_2_F*

Description

Lebertransplantation, partiell/auxiliär/andere

Usage

L3_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

62_2_F

Kapitel

L3-Lebertransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L3_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Leber_partiell_aux_Tx) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Leber_komplett_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L3_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L3_03_F()
```

L3_04_F

*Lebertransplantation mit Retransplantation im gleichen Aufenthalt -
IQI 62_3_F***Description**

Lebertransplantation mit Retransplantation im gleichen Aufenthalt

Usage

L3_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

62_3_F

Kapitel

L3-Lebertransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L3_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Leber_Tx) &  
    srg %in% range% c('009911'), 1, as.double(NA))) %>%  
    output_table_cnt('L3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L3_04_F()
```

L4_01_F*Transplantation von Pankreas oder gewebe insgesamt - IQI 63_0_F*

Description

Transplantation von Pankreas oder gewebe insgesamt

Usage

L4_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

63_0_F

Kapitel

L4-Pankreastransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L4_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Pankreas_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L4_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L4_01_F()
```

L5_01_F*Nierentransplantation insgesamt - IQI 64_0_F*

Description

Nierentransplantation insgesamt

Usage

L5_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

64_0_F

Kapitel

L5-Nierentransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L5_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((srg %in% table(CHOP_Nieren_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L5_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_01_F()
```

L5_02_F*Nierentransplantation, Lebendspender allogen, syngen - IQI 64_1_F*

Description

Nierentransplantation, Lebendspender allogen, syngen

Usage

L5_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

64_1_F

Kapitel

L5-Nierentransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L5_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Niere_Tx_allogen_syngen) &  
    srg %in_table% (CHOP_Lebendspender)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L5_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_02_F()
```

L5_03_F

*Nierentransplantation, allogene, Leichenniere - IQI 64_2_F***Description**

Nierentransplantation, allogene, Leichenniere

Usage

L5_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

64_2_F

Kapitel

L5-Nierentransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L5_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Niere_Tx_allogene) &  
    srg %in_table% (CHOP_Leichentransplantat)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L5_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_03_F()
```

L5_04_F*Nierentransplantation, Autotransplantation und andere - IQI 64_3_F*

Description

Nierentransplantation, Autotransplantation und andere

Usage

L5_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

64_3_F

Kapitel

L5-Nierentransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L5_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Niere_Tx_andere)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L5_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_04_F()
```

L5_05_F

*Kombinierte Transplantation von Niere und Pankreas - IQI 64_4_F***Description**

Kombinierte Transplantation von Niere und Pankreas

Usage

L5_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

64_4_F

Kapitel

L5-Nierentransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L5_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Nieren_Tx) &  
    srg %in_table% (CHOP_Pankreas_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L5_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_05_F()
```

L5_06_F*Nierentransplantation mit Retransplantation im gleichen Aufenthalt -
IQI 64_5_F*

Description

Nierentransplantation mit Retransplantation im gleichen Aufenthalt

Usage

L5_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

64_5_F

Kapitel

L5-Nierentransplantationen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L5_06_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Nieren_Tx) &  
    srg %in% table% (CHOP_Nierenretransplantation)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L5_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_06_F()
```

L6_01_F

*Transplantation oder Transfusion von hämatopoetischen Stammzellen
insgesamt - IQI 65_0_F***Description**

Transplantation oder Transfusion von hämatopoetischen Stammzellen insgesamt

Usage

L6_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

65_0_F

Kapitel

L6-Transplantation/Transfusionen von Stammzellen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L6_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((srg %in% table(CHOP_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion)), 1, as.double(NA)))  
  %>%  
  output_table_cnt('L6_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_01_F()
```


L6_02_F

*Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus Knochenmark insgesamt - IQI 65_1_F***Description**

Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus Knochenmark insgesamt

Usage

L6_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

65_1_F

Kapitel

L6-Transplantation/Transfusionen von Stammzellen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L6_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_haematopoet_SZ_Tx)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L6_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_02_F()
```

L6_03_F

*Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus Knochenmark, autogen - IQI 65_11_F***Description**

Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus Knochenmark, autogen

Usage

L6_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

65_11_F

Kapitel

L6-Transplantation/Transfusionen von Stammzellen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L6_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_haematopoet_SZ_Tx_autogen) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_haematopoet_SZ_Tx_allogen)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L6_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_03_F()
```

L6_04_F

*Transfusion von peripheren hämatopoetischen Stammzellen - IQI
65_2_F***Description**

Transfusion von peripheren hämatopoetischen Stammzellen

Usage

L6_04_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

65_2_F

Kapitel

L6-Transplantation/Transfusionen von Stammzellen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L6_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen) |  
    srg %in% table% (CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('L6_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_04_F()
```

L6_05_F

*Transfusion von peripheren hämatopoetischen Stammzellen, autogen
- IQI 65_21_F***Description**

Transfusion von peripheren hämatopoetischen Stammzellen, autogen

Usage

L6_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

65_21_F

Kapitel

L6-Transplantation/Transfusionen von Stammzellen

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L6_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen) &  
    srg %not_in_table% (CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere)), 1, as.double(NA)))  
  %>%  
  output_table_cnt('L6_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_05_F()
```

L6_08_F*Andere Stammzelltherapien - IQI*

Description

Andere Stammzelltherapien

Usage

L6_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

Kapitel

L6-Transplantation/Transfusion von Stammzellen

Bereich

L-Hochspezialisierte Medizin

Spezifikation

if_else(srg %in% table% ([CHOP_Andere_Stammzelltherapien](#)), 1, as.double(NA))

Examples

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% L6_08_F()
```

L7_01_F*Hypertherme intraperitoneale Chemotherapie -HIPEC- - IQI 67_1_F*

Description

Hypertherme intraperitoneale Chemotherapie -HIPEC-

Usage

L7_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

67_1_F

Kapitel

L7-Hypertherme Chemotherapie

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L7_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal)), 1, as.double(NA)))  
  %>%  
  output_table_cnt('L7_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L7_01_F()
```

L7_02_F*Hypertherme intrathorakale Chemotherapie -HITOC- - IQI 67_2_F*

Description

Hypertherme intrathorakale Chemotherapie -HITOC-

Usage

L7_02_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

67_2_F

Kapitel

L7-Hypertherme Chemotherapie

Gruppe

L-Hochspezialisierte Medizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
L7_02_F <- function(x){ x %>%
  mutate(i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Hypertherme_Chemo_intrathorakal)), 1, as.double(NA)))
  %>%
  output_table_cnt('L7_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% L7_02_F()
```

M1_01_F

*Palliativmedizinische Komplexbehandlung - IQI 68_1_F***Description**

Palliativmedizinische Komplexbehandlung

Usage

```
M1_01_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

68_1_F

Kapitel

M1-Palliativmedizin

Gruppe

M-Palliativmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
M1_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Palliativkomplex) |
  srg %in_table% (CHOP_Palliativdienst)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('M1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% M1_01_F()
```

M1_02_F

*Palliativmedizinische Komplexbehandlung durch Palliativ-Dienst (intern und extern) - IQI 68_11_F***Description**

Palliativmedizinische Komplexbehandlung durch Palliativ-Dienst (intern und extern)

Usage

M1_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

68_11_F

Kapitel

M1-Palliativmedizin

Gruppe

M-Palliativmedizin

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
M1_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Palliativdienst)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('M1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% M1_02_F()
```

N1_02_F*Roboterassistierte Eingriffe insgesamt - IQI 69_3_F*

Description

Roboterassistierte Eingriffe insgesamt

Usage

N1_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

69_3_F

Kapitel

N1-Roboterassistierte Eingriffe

Gruppe

N-Roboterassistierte Eingriffe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
N1_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Roboterchirurgie)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('N1_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% N1_02_F()
```

N1_03_F

Roboterassistierte Eingriffe in CH-IQI (E.4.17.F, H.1.11.F, H.3.7.F, H.5.3.F) - IQI 69_1_F

Description

Roboterassistierte Eingriffe in CH-IQI (E.4.17.F, H.1.11.F, H.3.7.F, H.5.3.F)

Usage

N1_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

69_1_F

Kapitel

N1-Roboterassistierte Eingriffe

Gruppe

N-Roboterassistierte Eingriffe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
N1_03_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie) &
    ((F_Rektum_ex &
      F_Kolonresektion &
      F_nicht_komplexe_Diagnose &
      ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) |
      (F_Rektum_ex &
        F_Kolonresektion &
        F_komplexe_Diagnose &
        ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) |
      (((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
        ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
        (srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
          ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) &
      srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total)) |
      (ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
        srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie %+%
          CHOP_partielle_Nephrektomie) &
```

```

srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Polytrauma_exclusion) |
(srg %in_table% (CHOP_Zystektomie) |
srg %in_table% (CHOP_Eviszeration)) |
srg %in_table% (CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie))), 1, as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('N1_03_F') }

```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% N1_03_F()
```

N1_04_F	<i>Roboterassistierte Eingriffe nicht in CH-IQI (E.4.17.F, H.1.11.F, H.3.7.F, H.5.3.F) - IQI 69_2_F</i>

Description

Roboterassistierte Eingriffe nicht in CH-IQI (E.4.17.F, H.1.11.F, H.3.7.F, H.5.3.F)

Usage

N1_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

69_2_F

Kapitel

N1-Roboterassistierte Eingriffe

Gruppe

N-Roboterassistierte Eingriffe

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
N1_04_F <- function(x){ x %>%
mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Roboterchirurgie) &
!(F_Rektum_ex &
F_Kolonresektion &
F_nicht_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) |
(F_Rektum_ex &
F_Kolonresektion &
F_komplexe_Diagnose &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)) |
(((srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_Rektumkarzinom)) |
(srg %in_table% (CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) &
ddx %in_table% (ICD_kolorektales_Karzinom)))) &
srg %not_in_table% (CHOP_Kolonresektion_erweitert_total)) |
(ddx %in_table% (ICD_Nieren_Tumor) &
srg %in_table% (CHOP_Nephrektomie %+%
CHOP_partielle_Nephrektomie) &
srg %not_in_table% (CHOP_Nephrektomie_Ausschluss) &
srg %not_in_table% (CHOP_Organ_Tx_alle) &
F_Polytrauma_exclusion) |
(srg %in_table% (CHOP_Zystektomie) |
srg %in_table% (CHOP_Eviszeration)) |
srg %in_table% (CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie))), 1, as.double(NA))) %>%
output_table_cnt('N1_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% N1_04_F()
```

read.bfs

Read BfS Formated File

Description

Conversion and import of the BfS data file to an R tibble

Usage

```
read.bfs(f, hosptyp = "K111")
```

Arguments

f	path to BfS formatted file containing data of one or more hospitals
hosptyp	type of hospital (default is K111 - University hospital)

Value

tibble with 39 columns which are:

id int - Encounter identifier - generated
hospid chr - Hospital identifier
hosptyp chr - hospital type - default is K111 - university hospital
locid chr - Location identifier
patid chr - Patient identifier
caseid chr - Hospital statistic encounter identifier
statcase chr - Statistic case type: A, B or C
sex chr - Sex
bd date - Date of birth
adt date - Admission date
ddt date - Discharge date
ageyears int - Age in years
agedays int - Age in days
agesexgrp chr - Age-sex group
leavedays int - Leave days
los int - Length of stay
losicu int - Length of stay on ICU
lba chr - Location before admission
dept chr - Department
sep chr - Discharge status
ao chr - Location after discharge
vitstat chr - Vital status
birthwt int - Birth weight
admwt int - Admission weight
pdx chr - Principal diagnosis
sdx chr - Secondary diagnosis
ddx chr - All diagnoses
srg chr - All procedures
srgdt date - All procedures dates
srgday int - Day of each procedure from admission day
hmv int - Hours of mechanical ventilation
ddt1 date - 1st interim discharge date
adt1 date - 1st interim admission date
ddt2 date - 2nd interim discharge date
adt2 date - 2nd interim admission date
ddt3 date - 3rd interim discharge date
adt3 date - 3rd interim admission date
ddt4 date - 4th interim discharge date
adt4 date - 4th interim admission date
interim int - interim leave days

read.bfs.bag.proc	<i>Read BfS BAG Formated File</i>

Description

Conversion and import of the BfS BAG data file to an R tibble

Usage

```
read.bfs.bag.proc(selffile = file.path(input_folder, selfin), DATFile = FALSE)
```

Arguments

selffile	path to BfS BAG formatted file containing data of one or more hospitals
DATFile	boolean - save file in .rdata format (default FALSE)

Value

tibble with 39 columns which are:

- id** int - Encounter identifier - generated
- hospid** chr - Hospital identifier
- hosptyp** chr - Hospital type
- locid** chr - Location identifier
- patid** chr - Patient identifier
- caseid** chr - Hospital statistic encounter identifier
- statcase** chr - Statistic case type: A, B or C
- sex** chr - Sex
- bd** date - Date of birth
- adt** date - Admission date
- ddt** date - Discharge date
- ageyears** int - Age in years
- agedays** int - Age in days
- agesexgrp** chr - Age-sex group
- leavedays** int - Leave days
- los** int - Length of stay
- losicu** int - Length of stay on ICU
- lba** chr - Location before admission
- dept** chr - Department
- sep** chr - Discharge status
- ao** chr - Location after discharge
- vitstat** chr - Vital status
- birthwt** int - Birth weight
- admwt** int - Admission weight

pdx chr - Principal diagnosis
sdx chr - Secondary diagnosis
ddx chr - All diagnoses
srg chr - All procedures
srgdt date - All procedures dates
srgday int - Day of each procedure from admission day
hmv int - Hours of mechanical ventilation
ddt1 date - 1st interim discharge date
adt1 date - 1st interim admission date
ddt2 date - 2nd interim discharge date
adt2 date - 2nd interim admission date
ddt3 date - 3rd interim discharge date
adt3 date - 3rd interim admission date
ddt4 date - 4th interim discharge date
adt4 date - 4th interim admission date
interim int - interim leave days

read.prisma

Read Prisma Formated File

Description

Conversion and import of the Prisma data file to an R tibble

Usage

```
read.prisma(f)
```

Arguments

f path to **Prisma formatted file** containing data of one or more hospitals

Value

tibble with 39 columns which are:

id int - Encounter identifier - generated
hospid chr - Hospital identifier
locid chr - Location identifier
patid chr - Patient identifier
caseid chr - Hospital statistic encounter identifier
statcase chr - Statistic case type: A, B or C
sex chr - Sex
bd date - Date of birth
ad date - Admission date

ddt date - Discharge date
ageyears int - Age in years
agedays int - Age in days
agesexgrp chr - Age-sex group
leavedays int - Leave days
los int - Length of stay
losicu int - Length of stay on ICU
lba chr - Location before admission
dept chr - Department
sep chr - Discharge status
ao chr - Location after discharge
vitstat chr - Vital status
birthwt int - Birth weight
admwt int - Admission weight
pdx chr - Principal diagnosis
sdx chr - Secondary diagnosis
ddx chr - All diagnoses
srg chr - All procedures
srgdt date - All procedures dates
srgday int - Day of each procedure from admission day
hmv int - Hours of mechanical ventilation
ddt1 date - 1st interim discharge date
adt1 date - 1st interim admission date
ddt2 date - 2nd interim discharge date
adt2 date - 2nd interim admission date
ddt3 date - 3rd interim discharge date
adt3 date - 3rd interim admission date
ddt4 date - 4th interim discharge date
adt4 date - 4th interim admission date
interim int - interim leave days

RRefCH_F

Tabelle IQI Referenzwerte F

Description

Eine Tabelle aller F-indikatoren und deren schweizer ReferenzWerte für die Standard-(Gesamt-)Population

Usage

RRefCH_F

Format

eine Tabelle mit 3 Spalten:

Indic Indikatorname

Jahr Referenzjahr

CasesCH Anzahl Fälle im Referenzjahr

RRefCH_FN

Tabelle IQI Referenzwerte FN

Description

Eine Tabelle aller FN-indikatoren und deren schweizer ReferenzWerte für die Standard-(Gesamt-)Population

Usage

RRefCH_FN

Format

eine Tabelle mit 3 Spalten:

Indic Indikatorname

Jahr Referenzjahr

CasesCH Anzahl Fälle im Referenzjahr

RRefCH_M

Tabelle IQI Referenzwerte M

Description

Eine Tabelle aller M-indikatoren und deren schweizer ReferenzWerte für die Standard-(Gesamt-)Population

Usage

RRefCH_M

Format

eine Tabelle mit 5 Spalten:

Indic Indikatorname

Jahr Referenzjahr

DeathCH Anzahl Todesfälle im Referenzjahr

CasesCH Anzahl Fälle im Referenzjahr

pCH Mortalität im Referenzjahr

RRefCH_M_AltEGrp	<i>Tabelle IQI Referenzwerte M AltEGrp</i>

Description

Eine Tabelle aller M-indikatoren und deren schweizer ReferenzWerte für die Standard-(Gesamt-)Population, nach Altersgruppen und Geschlecht

Usage

RRefCH_M_AltEGrp

Format

eine Tabelle mit 7 Spalten:

Indic Indikatorname

Jahr Referenzjahr

AltEGrp Altersgruppe

Sex Geschlecht

DeathCH Anzahl Todesfälle im Referenzjahr

CasesCH Anzahl Fälle im Referenzjahr

pCH Mortalität im Referenzjahr

RRefCH_P	<i>Tabelle IQI Referenzwerte P</i>

Description

Eine Tabelle aller P-indikatoren und deren schweizer ReferenzWerte für die Standard-(Gesamt-)Population

Usage

RRefCH_P

Format

eine Tabelle mit 5 Spalten:

Indic Indikatorname

Jahr Referenzjahr

CasesCH Anzahl Fälle im Referenzjahr

CasesCHDen Nenner im Referenzjahr

pCH Anteil im Referenzjahr

RRefCH_S*Tabelle IQI Referenzwerte S*

Description

Eine Tabelle aller speziellen S-indikatoren und deren schweizer ReferenzWerte für die Standard-(Gesamt-)Population

Usage

RRefCH_S

Format

eine Tabelle mit 5 Spalten:

Indic Indikatorname

Jahr Referenzjahr

SVarCH Wert der speziellen Variablen im Referenzjahr

CasesCH Nenner im Referenzjahr

pCH Anteil im Referenzjahr

RRefCH_V*Tabelle IQI Referenzwerte V*

Description

Eine Tabelle aller V-indikatoren und deren schweizer ReferenzWerte für die Standard-(Gesamt-)Population

Usage

RRefCH_V

Format

eine Tabelle mit 5 Spalten:

Indic Indikatorname

Jahr Referenzjahr

CasesCH Anzahl Fälle im Referenzjahr

CasesCHDen Nenner im Referenzjahr

pCH Anteil im Referenzjahr

RRefCH_X

*Tabelle IQI Referenzwerte X***Description**

Eine Tabelle aller X-indikatoren und deren schweizer ReferenzWerte für die Standard-(Gesamt-)Population

Usage

RRefCH_X

Format

eine Tabelle mit 5 Spalten:

Indic Indikatorname

Jahr Referenzjahr

StayCH Nenner im Referenzjahr

CasesCH Anzahl Fälle im Referenzjahr

pCH Anteil im Referenzjahr

Z1_01_F

*Tonsillektomie ohne Tumor - IQI A_09_N***Description**

Tonsillektomie ohne Tumor

Usage

Z1_01_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_09_N

Kapitel

Z1-Aufenthaltsdauer

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Fallzahl

Spezifikation

```
Z1_01_F <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Tonsillektomie) &
  ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR)), 1, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('Z1_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z1_01_F()
```

Z1_01_X	<i>Tonsillektomie ohne Tumor, Aufenthaltsdauer - IQI A_09_WV</i>

Description

Tonsillektomie ohne Tumor, Aufenthaltsdauer

Usage

```
Z1_01_X(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

A_09_WV

Kapitel

Z1-Aufenthaltsdauer

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Aufenthaltsdauer

Spezifikation

```
Z1_01_X <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_Tonsillektomie) &
  ddx %not_in_table% (ICD\_TUMOR)), los, as.double(NA))) %>%
  output_table_cnt('Z1_01_X') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z1_01_X()
```

Z3_01_F*Lebertransplantation (inkl. Teilleber-Lebendspende) - IQI M_01_F*

Description

Lebertransplantation (inkl. Teilleber-Lebendspende)

Usage

```
Z3_01_F(x)
```

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_01_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_01_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_MiMe_Leber)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_01_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_01_F()
```

Z3_02_F	<i>Lebertransplantationen (ohne Teilleber-Lebendspende) - IQI</i>
	<i>M_011_F</i>

Description

Lebertransplantationen (ohne Teilleber-Lebendspende)

Usage

Z3_02_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_011_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_02_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_Leber_ohne_Spende)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_02_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_02_F()
```

Z3_03_F*Nierentransplantation (inkl. Lebendspende) - IQI M_02_F*

Description

Nierentransplantation (inkl. Lebendspende)

Usage

Z3_03_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_02_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_03_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_Nieren)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_03_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_03_F()
```

Z3_04_F*Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus - IQI M_03_F*

Description

Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus

Usage

Z3_04_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_03_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_04_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP\_MiMe\_Oesophagus)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_04_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_04_F()
```

Z3_05_F	<i>Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus, Alter >19 - IQI</i>
	<i>M_031_F</i>

Description

Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus, Alter >19

Usage

Z3_05_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_031_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_05_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_Oesophagus) &  
    ageyears>19), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_05_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_05_F()
```

Z3_05_M

*Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus, Alter >19, Mortalität - IQI M_032***Description**

Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus, Alter >19, Mortalität

Usage

Z3_05_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_032

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
Z3_05_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_Oesophagus) &  
    ageyears>19),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('Z3_05_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_05_M()
```

Z3_06_F*Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas - IQI M_04_F*

Description

Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas

Usage

Z3_06_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_04_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_06_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_Pankreas)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_06_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_06_F()
```

Z3_07_F*Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas, Alter >19 - IQI
M_041_F*

Description

Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas, Alter >19

Usage

Z3_07_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_041_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_07_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_Pankreas) &  
    ageyears>19), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_07_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_07_F()
```

Z3_07_M

*Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas, Alter >19, Mortalität
- IQI M_042***Description**

Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas, Alter >19, Mortalität

Usage

Z3_07_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_042

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
Z3_07_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_MiMe_Pankreas) &  
    ageyears>19),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('Z3_07_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_07_M()
```

Z3_08_F*Allogene Stammzelltransplantationen - IQI M_05_F*

Description

Allogene Stammzelltransplantationen

Usage

Z3_08_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_05_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_08_F <- function(x){ x %>%  
  mutate(i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation)), 1, as.double(NA)))  
  %>%  
  output_table_cnt('Z3_08_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_08_F()
```

Z3_09_F

*Allogene Stammzelltransplantationen (Alter >19) - IQI M_051_F***Description**

Allogene Stammzelltransplantationen (Alter >19)

Usage

Z3_09_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_051_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_09_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation) &  
    ageyears>19), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_09_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iq.functions() %>% Z3_09_F()
```

Z3_09_M	<i>Allogene Stammzelltransplantationen (Alter >19), Mortalität - IQI M_052</i>

Description

Allogene Stammzelltransplantationen (Alter >19), Mortalität

Usage

Z3_09_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_052

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
Z3_09_M <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation) &  
    ageyears>19),  
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%  
  output_table_perc('Z3_09_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_09_M()
```

Z3_10_F*Kniegelenk Totalendoprothesen - IQI M_06_F*

Description

Kniegelenk Totalendoprothesen

Usage

Z3_10_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_06_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_10_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_MiMe_KnieTep)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_10_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_10_F()
```

Z3_11_FKoronarchirurgische Eingriffe - IQI M_07_F

Description

Koronarchirurgische Eingriffe

Usage

Z3_11_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_07_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_11_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in% table% (CHOP_Coronar_OP)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_11_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_11_F()
```

Z3_12_F

*Versorgung von Früh- und Neugeborenen mit einem Geburtsgewicht von <1250 g - IQI M_08_F***Description**

Versorgung von Früh- und Neugeborenen mit einem Geburtsgewicht von <1250 g

Usage

Z3_12_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_08_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_12_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((F_Neugeborenes &  
    ((birthwt<1250 &  
    birthwt>250) |  
    (admwt<1250 &  
    admwt>250))), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_12_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_12_F()
```

Z3_13_F

*Chirurgische Behandlung des Brustkrebses (Mamma-Ca-Chirurgie) -
IQI M_09_F***Description**

Chirurgische Behandlung des Brustkrebses (Mamma-Ca-Chirurgie)

Usage

Z3_13_F(x)

Argumentsx ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))**Alias**

M_09_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_13_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_Resektion_brusterhaltend %+%  
    CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend) &  
    ddx %in_table% (ICD_MiMe_Mama)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_13_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_13_F()
```

Z3_14_F*Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms - IQI M_10_F*

Description

Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms

Usage

Z3_14_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_10_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_14_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_MiMe_LungenCA) &  
    ddx %in_table% (ICD_MiMe_LungenCA)), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_14_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_14_F()
```

Z3_15_F	<i>Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms, Alter >19 - IQI M_101_F</i>

Description

Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms, Alter >19

Usage

Z3_15_F(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_101_F

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mindestfallzahl

Spezifikation

```
Z3_15_F <- function(x){ x %>%  
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_MiMe_LungenCA) &  
    ddx %in_table% (ICD_MiMe_LungenCA) &  
    ageyears>19), 1, as.double(NA))) %>%  
  output_table_cnt('Z3_15_F') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_15_F()
```

Z3_15_M

Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms, Alter >19, Mortalität - IQI M_102

Description

Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms, Alter >19, Mortalität

Usage

Z3_15_M(x)

Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [read.bfs](#))

Alias

M_102

Kapitel

Z3-Behandlungen/Eingriffe mit Mindestfallzahl (D - G-BA)

Gruppe

Z-Zusatzinformationen

Typ

Mortalität

Spezifikation

```
Z3_15_M <- function(x){ x %>%
  mutate( i = if_else((srg %in_table% (CHOP_MiMe_LungenCA) &
    ddx %in_table% (ICD_MiMe_LungenCA) &
    ageyears>19),
    if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))) %>%
  output_table_perc('Z3_15_M') }
```

Examples

```
## Not run: read.bfs(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_15_M()
```

%in_range%	<i>Operator %in_range%</i>

Description

Prüft ob irgendein Element des Vektors x in Interval-Vektor y vorhanden ist.

Usage

x %in_range% y

Arguments

x, y vectors

Value

wahr oder falsch

Examples

c('I23') %in_range% c('I21', 'I24')

%in_table%	<i>Operator %in_table%</i>

Description

Prüft ob ein Element des Vektors x in Vektor y vorhanden ist.

Usage

x %in_table% y

Arguments

x, y vectors

Value

wahr oder falsch

Examples

c('I21') %in_table% c('I21', 'I22')

<i>%not_in_range%</i>	<i>Operator %not_in_range%</i>

Description

Prüft ob kein Element des Vektors x in Interval-Vektor y vorhanden ist.

Usage

x *%not_in_range%* y

Arguments

x, y vectors

Value

wahr oder falsch

Examples

c('I20') *%not_in_range%* c('I21', 'I24')

<i>%not_in_table%</i>	<i>Operator %not_in_table%</i>

Description

Prüft ob kein Element des Vektors x in Vektor y vorhanden ist.

Usage

x *%not_in_table%* y

Arguments

x, y vectors

Value

wahr oder falsch

Examples

c('I20') *%not_in_table%* c('I21', 'I22')

%+%	<i>Operator union</i>

Description

Gibt die eindeutige Vereinigung zweier Vektoren zurück.

Usage

x %+% y

Arguments

x, y vectors

Value

true or false

Examples

c('aaaa') %+% c('bbbb')

Index

* datasets

catalogs, [292](#)
chiqui, [292](#)
CHOP_Ablation_chirurgisch, [293](#)
CHOP_Ablation_Katheter, [293](#)
CHOP_Ablation_liVH_PulmoV, [294](#)
CHOP_AKE_Ausschluss_VAD_an_d0, [294](#)
CHOP_alloplast_Hernie, [296](#)
CHOP_Amput_Bein, [297](#)
CHOP_Amput_Fuss, [297](#)
CHOP_anatomische_Leberresektion, [298](#)
CHOP_Andere_Stammzelltherapien, [298](#)
CHOP_Aorta_abdom_evar, [299](#)
CHOP_Aorta_abdom_offen, [300](#)
CHOP_Aorta_thorak_evar, [300](#)
CHOP_Aorta_thorak_offen, [301](#)
CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar, [301](#)
CHOP_AV_Fistel, [302](#)
CHOP_Bandscheibe, [303](#)
CHOP_Bariatrische_OP, [304](#)
CHOP_Becken_Bein_OP, [305](#)
CHOP_Beckenboden, [304](#)
CHOP_Bronchoangioplastische_OP, [306](#)
CHOP_Brust_OP, [308](#)
CHOP_Carotis_OP, [308](#)
CHOP_Cholecystektomie, [309](#)
CHOP_Cholecystektomie_lap, [310](#)
CHOP_Cholecystektomie_offen, [310](#)
CHOP_Coronar_OP, [311](#)
CHOP_Defi, [312](#)
CHOP_Dekompression, [312](#)
CHOP_diagn_Katheter, [313](#)
CHOP_ECMO_COVID, [313](#)
CHOP_ECMO_extrakorporal, [314](#)
CHOP_ECMO_Herzassist, [315](#)
CHOP_ECMO_Lungenassist, [317](#)
CHOP_Endopr_SchulterEllbogen, [318](#)
CHOP_Episiotomie, [319](#)
CHOP_Eviszeration, [319](#)
CHOP_ExclusionBandscheibe, [320](#)
CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt, [321](#)
CHOP_Galle_Excl, [321](#)
CHOP_Geburt_gesamt, [322](#)
CHOP_Ger_Fruehreha, [323](#)
CHOP_grosse_Leberresektion, [323](#)
CHOP_haematopoet_SZ_Tx, [324](#)
CHOP_haematopoet_SZ_Tx_allogen, [325](#)
CHOP_haematopoet_SZ_Tx_autogen, [325](#)
CHOP_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion, [326](#)
CHOP_Hernien, [326](#)
CHOP_Hernien_Excl, [327](#)
CHOP_Herz_Herz_Lungen_Tx, [332](#)
CHOP_Herz_Lungen_Tx, [333](#)
CHOP_Herz_OP, [333](#)
CHOP_Herz_OP_andere, [336](#)
CHOP_Herz_OP_offen, [339](#)
CHOP_Herz_Tx, [341](#)
CHOP_Herzkatheter, [328](#)
CHOP_Herzklappen, [328](#)
CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe, [329](#)
CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappe, [330](#)
CHOP_HirnOP, [342](#)
CHOP_Hueft_Frak_GBA, [344](#)
CHOP_Hueft_TEP_Wechsel, [345](#)
CHOP_Huefte_Implantation, [343](#)
CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese, [343](#)
CHOP_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal, [346](#)
CHOP_Hypertherme_Chemo_intrathorakal, [346](#)
CHOP_Hysterektomie, [347](#)
CHOP_Hysterektomie_lap, [347](#)
CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik, [348](#)
CHOP_Hysterektomie_vaginal, [348](#)

- CHOP_ICU, [349](#)
CHOP_Inguinalhernie, [350](#)
CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung, [350](#)
CHOP_Knie_Implantation, [351](#)
CHOP_Knie_TEP_Wechsel, [351](#)
CHOP_Kolonresektion_erweitert_total, [352](#)
CHOP_Kolonresektion_partiell, [353](#)
CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion, [353](#)
CHOP_Kyphoplastie, [354](#)
CHOP_LAE_Ausschluss, [355](#)
CHOP_Lap_Zugang, [355](#)
CHOP_Lebendspender, [356](#)
CHOP_Leber_komplett_Tx, [357](#)
CHOP_Leber_partiell_aux_Tx, [357](#)
CHOP_Leber_Tx, [358](#)
CHOP_Leberresektion, [356](#)
CHOP_Leichentransplantat, [358](#)
CHOP_LHK_Ausschluss, [359](#)
CHOP_LHK_Kinder, [359](#)
CHOP_Lungen_Tx, [360](#)
CHOP_Magen_OP, [361](#)
CHOP_Magen_OP_Revision, [361](#)
CHOP_Mangelernaehrung_Therapie, [362](#)
CHOP_Massentransfusion_EK_TK, [363](#)
CHOP_MiMe_KnieTep, [365](#)
CHOP_MiMe_Leber, [366](#)
CHOP_MiMe_Leber_22, [366](#)
CHOP_MiMe_Leber_ohne_Spende, [367](#)
CHOP_MiMe_LungenCA, [367](#)
CHOP_MiMe_Nieren, [368](#)
CHOP_MiMe_Nieren_22, [368](#)
CHOP_MiMe_Oesophagus, [369](#)
CHOP_MiMe_Oesophagus_22, [369](#)
CHOP_MiMe_Pankreas, [370](#)
CHOP_MiMe_Pankreas_ohne_Spende, [371](#)
CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation, [371](#)
CHOP_Mitralklappenersatz, [372](#)
CHOP_Nephrektomie, [373](#)
CHOP_Nephrektomie_Ausschluss, [373](#)
CHOP_Nephrektomie_Lap, [374](#)
CHOP_Niere_Tx_allogen, [375](#)
CHOP_Niere_Tx_allogen_syngen, [376](#)
CHOP_Niere_Tx_andere, [376](#)
CHOP_Nieren_Tx, [375](#)
CHOP_Nierenretransplantation, [374](#)
CHOP_Oesophagus, [377](#)
CHOP Operationen_Ausschluss, [377](#)
CHOP Operationen_Erweitert, [424](#)
CHOP_Organ_Tx_alle, [450](#)
CHOP_Ovarektomie, [451](#)
CHOP_Palliativdienst, [452](#)
CHOP_Palliativkomplex, [452](#)
CHOP_Pankreas_excl, [454](#)
CHOP_Pankreas_Tx, [455](#)
CHOP_Pankreaseingriffe, [453](#)
CHOP_Pankreasresektion, [453](#)
CHOP_partielle_Nephrektomie, [455](#)
CHOP_partielle_Nephrektomie_lap, [456](#)
CHOP_Parikard, [456](#)
CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP, [457](#)
CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP, [457](#)
CHOP_Pleurektomie, [458](#)
CHOP_Pneumektomie, [458](#)
CHOP_Prostata_TUR, [459](#)
CHOP_PTA_Bein, [459](#)
CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie, [460](#)
CHOP_Radiojod, [460](#)
CHOP_reiner_Aortenklappenersatz, [461](#)
CHOP_Rektumresektion, [462](#)
CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh, [462](#)
CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh, [463](#)
CHOP_Resektion_brusterhaltend, [463](#)
CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien, [464](#)
CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend, [465](#)
CHOP_Roboterchirurgie, [466](#)
CHOP_Rueckenmark, [466](#)
CHOP_Schilddruese, [467](#)
CHOP_Schmerztherapie_lokal, [468](#)
CHOP_schwere_Komplikationen, [469](#)
CHOP_Sectio, [469](#)
CHOP_SHF_EndoproOP, [470](#)
CHOP_SHF_OsteoOP, [471](#)
CHOP_SM_Defi, [471](#)
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment, [472](#)
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment, [473](#)
CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment, [473](#)
CHOP_Steinentfernung, [475](#)
CHOP_Stent_Carotis, [476](#)

- CHOP_Stent_excl, [477](#)
- CHOP_Stent_Vertebralis, [478](#)
- CHOP_Stroke, [479](#)
- CHOP_SZ_Therapie_allogen, [480](#)
- CHOP_SZ_Therapie_autogen, [480](#)
- CHOP_TAVI_TEER_Ausschluss, [481](#)
- CHOP_TEER_Herzklappen, [481](#)
- CHOP_Teilresektion, [482](#)
- CHOP_TEPABST, [483](#)
- CHOP_Therap_Katheter, [483](#)
- CHOP_Therap_Massnahmen, [484](#)
- CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe, [491](#)
- CHOP_Thrombektomie_intra, [492](#)
- CHOP_Thrombolyse, [492](#)
- CHOP_tiefe_Rektumresektion, [493](#)
- CHOP_Tonsillektomie, [493](#)
- CHOP_Tracheostomie, [494](#)
- CHOP_Transfusion_gesamt, [496](#)
- CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_anderer, [497](#)
- CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen, [497](#)
- CHOP_Transfusionen, [494](#)
- CHOP_TUR_Blase, [498](#)
- CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel, [499](#)
- CHOP_Uterusoperation, [507](#)
- CHOP_Vertebralis_OP, [508](#)
- CHOP_Wirbelsaeule, [508](#)
- CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma, [509](#)
- CHOP_Zugang_Wirbelsaeule, [510](#)
- CHOP_Zystektomie, [511](#)
- FAB_PSY, [755](#)
- ICD_Adipositas, [1002](#)
- ICD_ADSR_ex, [1002](#)
- ICD_Anastomoseninsuffizienz, [1003](#)
- ICD_Aorta, [1004](#)
- ICD_Aorta_exkl_Ruptur, [1004](#)
- ICD_Barthel_erweitert, [1005](#)
- ICD_Barthel_motorisch, [1006](#)
- ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen, [1006](#)
- ICD_BNB_Knochen, [1007](#)
- ICD_Bronchitis, [1008](#)
- ICD_Brustkrebs, [1008](#)
- ICD_Cholecystektomie, [1009](#)
- ICD_Claudicatio, [1009](#)
- ICD_Colitis_Crohn, [1010](#)
- ICD_COPD, [1010](#)
- ICD_COPD_35_bis_49, [1011](#)
- ICD_COPD_50_bis_69, [1011](#)
- ICD_COPD_groesser_gleich_70, [1012](#)
- ICD_COPD_nnbez, [1013](#)
- ICD_COPD_unter_35, [1013](#)
- ICD_COVID19_ARDS, [1014](#)
- ICD_COVID19_comorbidity_risk, [1014](#)
- ICD_COVID19_Infektion_gesichert, [1020](#)
- ICD_COVID19_Infektion_ungesichert, [1020](#)
- ICD_COVID19_PCR_Test, [1021](#)
- ICD_COVID19_SARI, [1021](#)
- ICD_COVID19_Sepsis, [1022](#)
- ICD_COVID_Anamnese, [1022](#)
- ICD_COVID_Gefaesserkrankungen, [1023](#)
- ICD_COVID_Impfung_Nebenwirkung, [1024](#)
- ICD_COVID_MIS, [1024](#)
- ICD_Dammriss, [1025](#)
- ICD_Darmischaemie, [1025](#)
- ICD_Delir, [1026](#)
- ICD_Demenz, [1026](#)
- ICD_Dermatitis_Ekzem, [1027](#)
- ICD_Descensus, [1028](#)
- ICD_Diabetes, [1028](#)
- ICD_Dissektion, [1029](#)
- ICD_Divertikulitis_mit_Perfo, [1029](#)
- ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo, [1030](#)
- ICD_Embolie, [1031](#)
- ICD_Endokarditis, [1031](#)
- ICD_Endometriose, [1032](#)
- ICD_Epilepsie, [1032](#)
- ICD_ext_Reanimation, [1033](#)
- ICD_FIM_kognitiv, [1033](#)
- ICD_FIM_motorisch, [1034](#)
- ICD_Geburtsrisiko, [1034](#)
- ICD_Gerinnungsstoerung, [1035](#)
- ICD_Gerinnungsstoerung_ZE, [1036](#)
- ICD_Gonarthrose_QSR_312, [1037](#)
- ICD_GynCa, [1038](#)
- ICD_Haematoonkologie, [1038](#)
- ICD_HE_Ca_in_situ, [1043](#)
- ICD_Hernien, [1039](#)
- ICD_Herzinfarkt, [1040](#)
- ICD_Herzinfarkt_akut, [1040](#)
- ICD_Herzinfarkt_nichttransmural, [1041](#)
- ICD_Herzinfarkt_transmural, [1041](#)
- ICD_Herzinsuffizienz, [1042](#)
- ICD_Herzrhythmusstoerungen, [1042](#)

- ICD_Hirnfarkt_ICB, [1044](#)
- ICD_Hirntumor, [1044](#)
- ICD_HNO_Tumor, [1045](#)
- ICD_Hueft_exklusion_QSR_113, [1049](#)
- ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214, [1051](#)
- ICD_Hueft_Frak_GBA, [1054](#)
- ICD_Hueft_Frak_Inf, [1055](#)
- ICD_Hueft_Fraktur_QSR_211, [1050](#)
- ICD_Hueftfraktur_Aus, [1046](#)
- ICD_HWK_Trauma, [1056](#)
- ICD_Inkontinenz, [1057](#)
- ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien, [1057](#)
- ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313, [1058](#)
- ICD_Knie_Frak_Inf, [1059](#)
- ICD_Kolonischaemie, [1060](#)
- ICD_Kolonkarzinom, [1060](#)
- ICD_kolorektales_Karzinom, [1061](#)
- ICD_Kompl_Diagn_H, [1061](#)
- ICD_Kompl_Diagn_HN, [1062](#)
- ICD_Koxarthrose_QSR_112, [1063](#)
- ICD_Leriche_Syndrom, [1063](#)
- ICD_LHK_HD_Ausschluss, [1064](#)
- ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss, [1064](#)
- ICD_Linksherzinsuffizienz, [1065](#)
- ICD_Lungenembolie, [1065](#)
- ICD_Lungenkrebs, [1066](#)
- ICD_Magen_Ca, [1066](#)
- ICD_Malignom_Blase, [1067](#)
- ICD_Mangelernaehrung, [1067](#)
- ICD_Melanom, [1068](#)
- ICD_MiMe_LungenCA, [1068](#)
- ICD_MiMe_Mama, [1069](#)
- ICD_MMSE, [1070](#)
- ICD_MS, [1070](#)
- ICD_Mucoviszidose, [1071](#)
- ICD_Nieren_Tumor, [1072](#)
- ICD_Niereninsuffizienz_akut, [1071](#)
- ICD_Nierensteine, [1072](#)
- ICD_nosokom_Pneumonie, [1073](#)
- ICD_Ovarialkarzinom, [1073](#)
- ICD_Pankreaskarzinom, [1074](#)
- ICD_Perikardkomplikation, [1074](#)
- ICD_Pertrochantaere_Fraktur, [1075](#)
- ICD_Pneumonie, [1076](#)
- ICD_Pneumonie_ND, [1076](#)
- ICD_Post_COVID, [1077](#)
- ICD_Prothesen_Implantate, [1078](#)
- ICD_Psoriasis, [1078](#)
- ICD_PTR_1, [1079](#)
- ICD_PTR_10, [1083](#)
- ICD_PTR_11, [1084](#)
- ICD_PTR_12, [1085](#)
- ICD_PTR_13, [1087](#)
- ICD_PTR_2, [1088](#)
- ICD_PTR_3, [1089](#)
- ICD_PTR_4, [1090](#)
- ICD_PTR_5, [1091](#)
- ICD_PTR_6, [1092](#)
- ICD_PTR_7, [1092](#)
- ICD_PTR_8, [1094](#)
- ICD_PTR_9, [1094](#)
- ICD_Rechtsherzinsuffizienz, [1095](#)
- ICD_Rektumkarzinom, [1096](#)
- ICD_Resultat_Entbindung, [1096](#)
- ICD_Rueckenschmerz, [1097](#)
- ICD_Ruheschmerz, [1097](#)
- ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen, [1098](#)
- ICD_Schlaganfall_alle, [1098](#)
- ICD_schwere_Komplikationen, [1099](#)
- ICD_SD_TU_benigne, [1100](#)
- ICD_SD_TU_maligne, [1101](#)
- ICD_Sepsis, [1101](#)
- ICD_Sepsis_Komplikation, [1102](#)
- ICD_Sepsis_sonstige_Erreger, [1103](#)
- ICD_Stent_asymptomatisch, [1103](#)
- ICD_Stent_symptomatisch, [1104](#)
- ICD_TIA, [1104](#)
- ICD_Totgeborenes, [1105](#)
- ICD_Trauma, [1105](#)
- ICD_TUMOR, [1106](#)
- ICD_Ulcus, [1107](#)
- ICD_Ulzeration, [1107](#)
- ICD_Uteruskarzinom, [1108](#)
- ICD_VHF, [1108](#)
- ICD_VHF_Ausschluss, [1109](#)
- ICD_WS_Infektionen, [1109](#)
- iqi.functions, [1110](#)
- RRefCH_F, [1224](#)
- RRefCH_FN, [1225](#)
- RRefCH_M, [1225](#)
- RRefCH_M_AltEGrp, [1226](#)
- RRefCH_P, [1226](#)
- RRefCH_S, [1227](#)
- RRefCH_V, [1227](#)
- RRefCH_X, [1228](#)
- %+%, [1251](#)
- %in_range%, [1249](#)
- %in_table%, [1249](#)
- %not_in_range%, [1250](#)
- %not_in_table%, [1250](#)
- 01_1 (A1_01_M), [26](#)
- 01_11 (A1_02_M), [30](#)
- 01_11_N (A1_02_F), [29](#)

- 01_12 (A1_03_M), [32](#)
- 01_12_N (A1_03_F), [31](#)
- 01_13 (A1_04_M), [34](#)
- 01_13_N (A1_04_F), [33](#)
- 01_14 (A1_05_M), [36](#)
- 01_14_N (A1_05_F), [35](#)
- 01_1_N (A1_01_F), [25](#)
- 01_21 (A1_14_P), [54](#)
- 01_21_Z (A1_14_F), [53](#)
- 01_22 (A1_15_P), [57](#)
- 01_22_N (A1_15N_F), [55](#)
- 01_22_Z (A1_15_F), [56](#)
- 01_23 (A1_16_P), [59](#)
- 01_23_Z (A1_16_F), [58](#)
- 01_24 (A1_17_P), [61](#)
- 01_24_Z (A1_17_F), [60](#)
- 01_31 (A1_07_M), [38](#)
- 01_31_N (A1_07_F), [37](#)
- 01_32 (A1_08_M), [40](#)
- 01_32_N (A1_08_F), [39](#)
- 01_33 (A1_18_M), [63](#)
- 01_33_N (A1_18_F), [62](#)
- 01_41 (A1_09_P), [43](#)
- 01_41_N (A1_09N_F), [41](#)
- 01_41_Z (A1_09_F), [42](#)
- 01_42 (A1_10_P), [46](#)
- 01_43 (A1_10_M), [45](#)
- 01_43_N (A1_10_F), [44](#)
- 01_44 (A1_11_M), [48](#)
- 01_44_N (A1_11_F), [47](#)
- 01_5 (A1_13_M), [52](#)
- 01_5_N (A1_13_F), [51](#)
- 02_1 (A2_01_M), [65](#)
- 02_11 (A2_02_M), [69](#)
- 02_11_N (A2_02_F), [68](#)
- 02_12 (A2_03_M), [71](#)
- 02_12_N (A2_03_F), [70](#)
- 02_13 (A2_04_M), [73](#)
- 02_13_N (A2_04_F), [72](#)
- 02_14 (A2_05_M), [75](#)
- 02_14_N (A2_05_F), [74](#)
- 02_15 (A2_06_P), [78](#)
- 02_15_N (A2_06N_F), [76](#)
- 02_15_Z (A2_06_F), [77](#)
- 02_16 (A2_07_P), [81](#)
- 02_16_N (A2_07N_F), [79](#)
- 02_16_Z (A2_07_F), [80](#)
- 02_1_N (A2_01_F), [64](#)
- 02_21 (A2_08_M), [83](#)
- 02_21_N (A2_08_F), [82](#)
- 02_22 (A2_09_M), [85](#)
- 02_22_N (A2_09_F), [84](#)
- 03_11 (A3_02_M), [88](#)
- 03_111 (A3_09_M), [105](#)
- 03_111_N (A3_09_F), [104](#)
- 03_112 (A3_10_M), [107](#)
- 03_112_N (A3_10_F), [106](#)
- 03_11_N (A3_02_F), [87](#)
- 03_121 (A3_04_M), [92](#)
- 03_121_N (A3_04_F), [91](#)
- 03_122 (A3_07_M), [101](#)
- 03_122_N (A3_07_F), [100](#)
- 03_123 (A3_11_M), [109](#)
- 03_123_N (A3_11_F), [108](#)
- 03_124 (A3_12_M), [111](#)
- 03_124_N (A3_12_F), [110](#)
- 03_131 (A3_05_M), [97](#)
- 03_131_N (A3_05_F), [96](#)
- 03_132 (A3_08_M), [103](#)
- 03_132_N (A3_08_F), [102](#)
- 03_133 (A3_13_M), [113](#)
- 03_133_N (A3_13_F), [112](#)
- 03_134 (A3_14_M), [115](#)
- 03_134_N (A3_14_F), [114](#)
- 03_14 (A3_05_P), [98](#)
- 03_14_N (A3_05N_F), [95](#)
- 03_15_F (A3_06_F), [99](#)
- 03_1_F (A3_01_F), [86](#)
- 04_1_F (A4_01_F), [116](#)
- 05_11_F (A5_02_F), [118](#)
- 05_1_F (A5_01_F), [117](#)
- 06_11 (A6_03_M), [122](#)
- 06_11_N (A6_03_F), [121](#)
- 06_12 (A6_04_P), [124](#)
- 06_12_Z (A6_04_F), [123](#)
- 06_1_F (A6_01_F), [119](#)
- 06_2_F (A6_02_F), [120](#)
- 07_11_F (A7_02_F), [126](#)
- 07_12_F (A7_03_F), [127](#)
- 07_13_F (A7_04_F), [128](#)
- 07_14_F (A7_05_F), [129](#)
- 07_15_F (A7_06_F), [130](#)
- 07_1_F (A7_01_F), [125](#)
- 07_21 (A7_30_M), [175](#)
- 07_211 (A7_31_M), [177](#)
- 07_211_N (A7_31_F), [176](#)
- 07_212 (A7_32_M), [179](#)
- 07_212_N (A7_32_F), [178](#)
- 07_21_N (A7_30_F), [174](#)
- 07_22 (A7_26_M), [167](#)
- 07_22_N (A7_26_F), [166](#)
- 07_23 (A7_27_M), [169](#)
- 07_23_N (A7_27_F), [168](#)
- 07_2_F (A7_24_F), [165](#)

- 07_3 (A7_08_M), 134
07_31 (A7_09_M), 136
07_31_N (A7_09_F), 135
07_32 (A7_10_M), 138
07_32_N (A7_10_F), 137
07_3_N (A7_08_F), 133
07_4 (A7_23_M), 164
07_4_N (A7_23_F), 163
07_5 (A7_11_M), 140
07_51 (A7_28_M), 171
07_51_N (A7_28_F), 170
07_5_N (A7_11_F), 139
07_6 (A7_12_M), 144
07_61 (A7_13_M), 148
07_61_N (A7_13_F), 147
07_62 (A7_14_M), 150
07_62_N (A7_14_F), 149
07_63 (A7_15_M), 152
07_63_N (A7_15_F), 151
07_64 (A7_16_M), 154
07_64_N (A7_16_F), 153
07_65 (A7_17_M), 156
07_65_N (A7_17_F), 155
07_6_N (A7_12_F), 143
07_7 (A7_29_M), 173
07_7_N (A7_29_F), 172
07_81 (A7_21_P), 160
07_81_Z (A7_21_F), 159
07_82 (A7_22_P), 162
07_82_Z (A7_22_F), 161
07_83 (A7_18_P), 158
07_83_Z (A7_18_F), 157
08_1_F (B3_01_F), 248
08_2 (B3_02_M), 250
08_2_N (B3_02_F), 249
09_1 (B1_01_M), 181
09_11 (B1_02_M), 185
09_11_N (B1_02_F), 184
09_12 (B1_03_M), 187
09_12_N (B1_03_F), 186
09_13 (B1_04_M), 189
09_13_N (B1_04_F), 188
09_14 (B1_05_M), 191
09_14_N (B1_05_F), 190
09_1_N (B1_01_F), 180
09_3 (B1_07_M), 193
09_311 (B1_09_P), 200
09_312 (B1_09_M), 199
09_312_N (B1_09_F), 198
09_321 (B1_18_P), 218
09_322 (B1_18_M), 217
09_322_N (B1_18_F), 216
09_323 (B1_21_M), 220
09_323_N (B1_21_F), 219
09_324 (B1_22_M), 222
09_324_N (B1_22_F), 221
09_325 (B1_23_M), 224
09_325_N (B1_23_F), 223
09_326 (B1_24_M), 226
09_326_N (B1_24_F), 225
09_341 (B1_08_M), 197
09_341_N (B1_08_F), 196
09_342 (B1_13_M), 209
09_342_N (B1_13_F), 208
09_351 (B1_16_P), 213
09_351_Z (B1_16_F), 212
09_352 (B1_17_P), 215
09_352_Z (B1_17_F), 214
09_3_N (B1_07_F), 192
09_4 (B1_10_M), 202
09_4_N (B1_10_F), 201
09_5 (B1_11_M), 204
09_5_N (B1_11_F), 203
09_61 (B1_12_P), 207
09_611 (B1_27_P), 233
09_611_N (B1_27N_F), 231
09_611_Z (B1_27_F), 232
09_62 (B1_12_M), 206
09_62_N (B1_12_F), 205
09_7 (B1_25_M), 228
09_7_N (B1_25_F), 227
09_8 (B1_26_M), 230
09_8_N (B1_26_F), 229
10_1_F (B2_03_F), 236
10_2 (B2_04_P), 238
10_2_Z (B2_04_F), 237
10_3 (B2_02_P), 235
10_3_Z (B2_02_F), 234
10_41 (B2_05_P), 241
10_41_N (B2_05N_F), 239
10_41_Z (B2_05_F), 240
10_42 (B2_06_P), 244
10_42_N (B2_06N_F), 242
10_42_Z (B2_06_F), 243
10_5_F (B2_07_F), 245
10_6 (B2_08_P), 247
10_6_Z (B2_08_F), 246
11_1_F (B4_01_F), 251
11_2_F (B4_02_F), 252
12_1_F (B5_01_F), 253
13_111 (C1_02_P), 256
13_111_Z (C1_02_F), 255
13_112 (C1_03_S), 257
13_113 (C1_07_P), 261

- 13_113_Z (C1_07_F), 260
 13_121 (C1_04_P), 258
 13_121_Z (C1_04_F), 257
 13_122 (C1_05_S), 259
 13_123 (C1_08_P), 263
 13_123_Z (C1_08_F), 262
 13_131 (C1_09_P), 265
 13_131_Z (C1_09_F), 264
 13_1_F (C1_01_F), 254
 13_2 (C2_01_P), 268
 13_21 (C2_02_P), 270
 13_21_Z (C2_02_F), 269
 13_2_N (C2_01N_F), 266
 13_2_Z (C2_01_F), 267
 13_3 (C3_01_P), 273
 13_31 (C3_02_P), 276
 13_31_N (C3_02N_F), 274
 13_31_Z (C3_02_F), 275
 13_32 (C3_03_P), 279
 13_32_N (C3_03N_F), 277
 13_32_Z (C3_03_F), 278
 13_33 (C3_04_P), 282
 13_33_N (C3_04N_F), 280
 13_33_Z (C3_04_F), 281
 13_34 (C3_05_P), 285
 13_34_N (C3_05N_F), 283
 13_34_Z (C3_05_F), 284
 13_35 (C3_06_P), 288
 13_35_N (C3_06N_F), 286
 13_35_Z (C3_06_F), 287
 13_36 (C3_07_P), 291
 13_36_N (C3_07N_F), 289
 13_36_Z (C3_07_F), 290
 13_3_N (C3_01N_F), 271
 13_3_Z (C3_01_F), 272
 14_1 (D1_01_M), 512
 14_11 (D1_02_M), 514
 14_11_N (D1_02_F), 513
 14_12 (D1_03_M), 516
 14_12_N (D1_03_F), 515
 14_13 (D1_04_M), 518
 14_13_N (D1_04_F), 517
 14_14 (D1_05_M), 520
 14_14_N (D1_05_F), 519
 14_15 (D1_06_M), 522
 14_15_N (D1_06_F), 521
 14_1_N (D1_01_F), 511
 14_2 (D1_08_M), 526
 14_22 (D1_09_M), 530
 14_22_N (D1_09_F), 529
 14_23 (D1_10_M), 532
 14_23_N (D1_10_F), 531
 14_24 (D1_11_M), 534
 14_24_N (D1_11_F), 533
 14_25 (D1_12_M), 536
 14_25_N (D1_12_F), 535
 14_26 (D1_15_M), 542
 14_26_N (D1_15_F), 541
 14_27 (D1_20_M), 553
 14_27_N (D1_20_F), 552
 14_2_N (D1_08_F), 525
 14_3 (D1_07_M), 524
 14_3_N (D1_07_F), 523
 14_4 (D1_13_M), 538
 14_4_N (D1_13_F), 537
 14_5 (D1_14_M), 540
 14_5_N (D1_14_F), 539
 14_6 (D1_16_M), 544
 14_61 (D1_17_P), 547
 14_611 (D1_17_M), 546
 14_611_N (D1_17_F), 545
 14_6_N (D1_16_F), 543
 14_71 (D1_18_M), 549
 14_71_N (D1_18_F), 548
 14_72 (D1_19_M), 551
 14_72_N (D1_19_F), 550
 15_1 (D2_01_M), 555
 15_11 (D2_02_M), 559
 15_11_N (D2_02_F), 558
 15_12 (D2_03_M), 561
 15_12_N (D2_03_F), 560
 15_13 (D2_04_M), 563
 15_13_N (D2_04_F), 562
 15_14 (D2_05_M), 565
 15_14_N (D2_05_F), 564
 15_15 (D2_06_M), 567
 15_15_N (D2_06_F), 566
 15_16 (D2_06_P), 568
 15_1_N (D2_01_F), 554
 16_1_F (D3_01_F), 569
 17_1 (D4_01_M), 571
 17_1_N (D4_01_F), 570
 17_21 (D4_02_M), 574
 17_21_N (D4_02_F), 573
 17_22 (D4_03_M), 577
 17_22_N (D4_03_F), 576
 17_31 (D4_02_P), 575
 17_31_N (D4_02N_F), 572
 17_32 (D4_04_P), 579
 17_32_Z (D4_04_F), 578
 17_4 (D4_05_M), 581
 17_4_N (D4_05_F), 580
 18_1 (E1_02_P), 586
 18_1_Z (E1_02_F), 585

- 18_3 (E1_01_M), 583
18_3_N (E1_01_F), 582
19_1 (E2_01_M), 588
19_1_N (E2_01_F), 587
19_2 (E2_02_M), 591
19_2_N (E2_02_F), 590
19_31 (E2_03_P), 594
19_31_N (E2_03N_F), 592
19_31_Z (E2_03_F), 593
19_32 (E2_04_P), 597
19_32_N (E2_04N_F), 595
19_32_Z (E2_04_F), 596
20_11_F (E3_04_F), 603
20_12_F (E3_05_F), 604
20_13 (E3_02_P), 601
20_13_N (E3_02N_F), 599
20_13_Z (E3_02_F), 600
20_1_F (E3_01_F), 598
20_2_F (E3_03_F), 602
21_1_F (E4_11_F), 623
21_2_F (E4_12_F), 624
21_3 (E4_01_M), 606
21_311 (E4_02_M), 610
21_311_N (E4_02_F), 609
21_312 (E4_03_M), 612
21_312_N (E4_03_F), 611
21_313 (E4_04_M), 614
21_313_N (E4_04_F), 613
21_321 (E4_05_M), 616
21_321_N (E4_05_F), 615
21_322 (E4_06_M), 618
21_322_N (E4_06_F), 617
21_33 (E4_07_M), 620
21_33_N (E4_07_F), 619
21_34 (E4_13_M), 626
21_34_N (E4_13_F), 625
21_35 (E4_08_M), 622
21_35_N (E4_08_F), 621
21_36 (E4_14_P), 629
21_36_N (E4_14N_F), 627
21_36_Z (E4_14_F), 628
21_371 (E4_15_P), 634
21_371_N (E4_15N_F), 630
21_372 (E4_15_M), 633
21_372_N (E4_15_F), 631
21_381 (E4_16_P), 640
21_381_N (E4_16N_F), 636
21_382 (E4_16_M), 639
21_382_N (E4_16_F), 637
21_3_N (E4_01_F), 605
21_9 (E4_17_P), 644
21_9_N (E4_17N_F), 642
21_9_Z (E4_17_F), 643
22_1_F (E5_04_F), 650
22_2 (E5_05_M), 652
22_2_N (E5_05_F), 651
22_31 (E5_02_M), 647
22_31_N (E5_02_F), 646
22_32 (E5_03_M), 649
22_32_N (E5_03_F), 648
22_33 (E5_06_M), 654
22_33_N (E5_06_F), 653
22_3_F (E5_01_F), 645
22_4_F (E5_07_F), 655
23_1 (E8_01_M), 669
23_1_N (E8_01_F), 668
24_1 (E6_01_M), 657
24_1_N (E6_01_F), 656
25_1 (E7_01_M), 659
25_11 (E7_03_M), 661
25_11_N (E7_03_F), 660
25_12 (E7_04_M), 663
25_12_N (E7_04_F), 662
25_1_N (E7_01_F), 658
25_2 (E7_05_M), 665
25_21 (E7_06_M), 667
25_21_N (E7_06_F), 666
25_2_N (E7_05_F), 664
26_1 (F1_06_M), 674
26_11 (F1_07_M), 677
26_11_N (F1_07_F), 675
26_1_N (F1_06_F), 673
26_2 (F1_08_M), 679
26_211 (F1_09_M), 681
26_211_N (F1_09_F), 680
26_212 (F1_10_M), 684
26_212_N (F1_10_F), 682
26_213 (F1_11_M), 686
26_213_N (F1_11_F), 685
26_22 (F1_12_M), 688
26_22_N (F1_12_F), 687
26_2_N (F1_08_F), 678
26_3 (F1_13_M), 691
26_3_N (F1_13_F), 689
26_4_F (F1_04_F), 670
27_1_F (F2_01_F), 692
27_21 (F2_02_M), 694
27_21_N (F2_02_F), 693
27_22 (F2_03_M), 696
27_22_N (F2_03_F), 695
27_23 (F2_08_M), 704
27_23_N (F2_08_F), 703
27_24 (F2_09_M), 706
27_24_N (F2_09_F), 705

- 27_2_F (F2_07_F), 702
 27_31 (F2_10_M), 708
 27_31_N (F2_10_F), 707
 27_32 (F2_11_M), 710
 27_32_N (F2_11_F), 709
 27_33 (F2_12_M), 712
 27_33_N (F2_12_F), 711
 27_3_F (F2_04_F), 697
 27_4 (F2_05_M), 699
 27_41 (F2_06_M), 701
 27_41_N (F2_06_F), 700
 27_4_N (F2_05_F), 698
 27_51 (F2_14_P), 716
 27_51_Z (F2_14_F), 715
 27_52 (F2_15_P), 719
 27_52_N (F2_15N_F), 717
 27_52_Z (F2_15_F), 718
 28_1 (F3_01_M), 721
 28_11 (F3_02_M), 725
 28_11_N (F3_02_F), 724
 28_12 (F3_03_M), 727
 28_12_N (F3_03_F), 726
 28_13 (F3_04_M), 729
 28_13_N (F3_04_F), 728
 28_14 (F3_05_M), 731
 28_14_N (F3_05_F), 730
 28_15 (F3_06_M), 733
 28_15_N (F3_06_F), 732
 28_16 (F3_07_M), 735
 28_16_N (F3_07_F), 734
 28_17_F (F3_08_F), 736
 28_18_F (F3_09_F), 737
 28_1_N (F3_01_F), 720
 29_1 (F4_01_M), 739
 29_1_N (F4_01_F), 738
 29_2 (F4_02_M), 741
 29_2_N (F4_02_F), 740
 30_1 (F5_01_M), 743
 30_11 (F5_04_M), 747
 30_11_N (F5_04_F), 746
 30_12 (F5_05_M), 749
 30_12_N (F5_05_F), 748
 30_13 (F5_06_M), 751
 30_13_N (F5_06_F), 750
 30_14 (F5_07_M), 753
 30_14_N (F5_07_F), 752
 30_1_N (F5_01_F), 742
 30_2_F (F5_02_F), 744
 30_3_F (F5_03_F), 745
 31_1_F (F6_01_F), 754
 32_1 (G1_01_P), 804
 32_1_N (G1_01_F), 803
 32_21 (G1_02_P), 807
 32_21_N (G1_02N_F), 805
 32_21_Z (G1_02_F), 806
 32_22 (G1_03_P), 809
 32_22_Z (G1_03_F), 808
 32_3 (G1_04_P), 811
 32_32 (G1_05_P), 814
 32_321 (G1_06_P), 817
 32_321_N (G1_06N_F), 815
 32_321_Z (G1_06_F), 816
 32_322 (G1_07_P), 820
 32_322_N (G1_07N_F), 818
 32_322_Z (G1_07_F), 819
 32_32_N (G1_05N_F), 812
 32_32_Z (G1_05_F), 813
 32_3_Z (G1_04_F), 810
 33_11_F (G2_02_F), 822
 33_12_F (G2_03_F), 823
 33_13_F (G2_04_F), 824
 33_14_F (G2_05_F), 825
 33_15_F (G2_06_F), 826
 33_1_F (G2_01_F), 821
 33_2_F (G2_07_F), 827
 33_3_F (G2_08_F), 828
 33_4_F (G2_09_F), 829
 34_1 (G3_01_M), 831
 34_1_N (G3_01_F), 830
 34_2 (G3_02_P), 835
 34_21 (G3_05_P), 843
 34_21_Z (G3_05_F), 842
 34_22 (G3_07_P), 845
 34_22_Z (G3_07_F), 844
 34_2_N (G3_02N_F), 833
 34_2_Z (G3_02_F), 834
 34_31 (G3_03_P), 838
 34_31_N (G3_03N_F), 836
 34_31_Z (G3_03_F), 837
 34_32 (G3_04_P), 841
 34_32_N (G3_04N_F), 839
 34_32_Z (G3_04_F), 840
 35_1_F (G4_02_F), 847
 36_11_F (G4_03_F), 848
 36_12 (G4_04_M), 850
 36_12_N (G4_04_F), 849
 36_21_F (G4_05_F), 851
 36_22 (G4_06_M), 853
 36_22_N (G4_06_F), 852
 37_1_F (G4_01_F), 846
 38_1_F (G5_01_F), 854
 38_21_F (G5_02_F), 855
 38_22 (G5_03_P), 857
 38_22_Z (G5_03_F), 856

- 39_11_F (G6_02_F), [859](#)
- 39_12_F (G6_03_F), [860](#)
- 39_13_F (G6_04_F), [861](#)
- 39_1_F (G6_01_F), [858](#)
- 40_1_F (I4_01_F), [999](#)
- 41_1 (I1_08_M), [908](#)
- 41_1_N (I1_08_F), [907](#)
- 41_2 (I1_09_M), [912](#)
- 41_2_N (I1_09_F), [911](#)
- 41_3 (I1_10_M), [914](#)
- 41_3_N (I1_10_F), [913](#)
- 41_4 (I1_11_P), [916](#)
- 41_4_Z (I1_11_F), [915](#)
- 42_1 (I1_12_M), [918](#)
- 42_11 (I1_13_M), [920](#)
- 42_11_N (I1_13_F), [919](#)
- 42_1_N (I1_12_F), [917](#)
- 42_2 (I1_14_M), [922](#)
- 42_2_N (I1_14_F), [921](#)
- 43_1 (I1_15_M), [924](#)
- 43_1_N (I1_15_F), [923](#)
- 43_2 (I1_16_M), [926](#)
- 43_2_N (I1_16_F), [925](#)
- 43_3 (I1_17_P), [928](#)
- 43_3_Z (I1_17_F), [927](#)
- 44_1 (I1_18_M), [930](#)
- 44_11 (I1_19_M), [932](#)
- 44_11_N (I1_19_F), [931](#)
- 44_1_N (I1_18_F), [929](#)
- 44_2 (I1_20_M), [934](#)
- 44_2_N (I1_20_F), [933](#)
- 45_1 (I1_21_M), [936](#)
- 45_1_N (I1_21_F), [935](#)
- 45_2 (I1_22_M), [938](#)
- 45_2_N (I1_22_F), [937](#)
- 46_1 (I3_09_M), [973](#)
- 46_10 (I3_10_M), [975](#)
- 46_10_N (I3_10_F), [974](#)
- 46_11 (I3_11_M), [977](#)
- 46_11_N (I3_11_F), [976](#)
- 46_12 (I3_12_P), [979](#)
- 46_12_Z (I3_12_F), [978](#)
- 46_13 (I3_13_P), [981](#)
- 46_13_Z (I3_13_F), [980](#)
- 46_1_N (I3_09_F), [972](#)
- 46_2 (I3_14_M), [983](#)
- 46_20 (I3_15_M), [985](#)
- 46_20_N (I3_15_F), [984](#)
- 46_21 (I3_16_M), [987](#)
- 46_21_N (I3_16_F), [986](#)
- 46_22 (I3_17_P), [989](#)
- 46_22_Z (I3_17_F), [988](#)
- 46_23 (I3_18_P), [991](#)
- 46_23_Z (I3_18_F), [990](#)
- 46_2_N (I3_14_F), [982](#)
- 46_30 (I3_19_M), [993](#)
- 46_30_N (I3_19_F), [992](#)
- 46_31 (I3_20_M), [995](#)
- 46_31_N (I3_20_F), [994](#)
- 46_4 (I3_21_M), [997](#)
- 46_4_N (I3_21_F), [996](#)
- 46_5_F (I3_22_F), [998](#)
- 47_11_F (I2_04_F), [944](#)
- 47_1_F (I2_03_F), [943](#)
- 47_21 (I2_05_M), [946](#)
- 47_21_N (I2_05_F), [945](#)
- 47_22 (I2_19_M), [967](#)
- 47_22_N (I2_19_F), [966](#)
- 47_23 (I2_18_M), [965](#)
- 47_23_N (I2_18_F), [964](#)
- 47_24 (I2_07_M), [948](#)
- 47_24_N (I2_07_F), [947](#)
- 47_31 (I2_08_M), [950](#)
- 47_31_N (I2_08_F), [949](#)
- 47_32 (I2_09_M), [952](#)
- 47_32_N (I2_09_F), [951](#)
- 47_33 (I2_10_M), [954](#)
- 47_33_N (I2_10_F), [953](#)
- 47_41 (I2_20_M), [969](#)
- 47_41_N (I2_20_F), [968](#)
- 47_42 (I2_21_M), [971](#)
- 47_42_N (I2_21_F), [970](#)
- 47_43 (I2_13_M), [956](#)
- 47_43_N (I2_13_F), [955](#)
- 47_5 (I2_14_M), [958](#)
- 47_5_N (I2_14_F), [957](#)
- 47_6 (I2_15_P), [961](#)
- 47_6_N (I2_15N_F), [959](#)
- 47_6_Z (I2_15_F), [960](#)
- 47_7_F (I2_16_F), [962](#)
- 47_8_F (I2_17_F), [963](#)
- 48_1_F (I5_01_F), [1000](#)
- 49_1_F (I6_01_F), [1001](#)
- 50_1 (H1_08_M), [871](#)
- 50_11 (H1_09_P), [873](#)
- 50_11_Z (H1_09_F), [872](#)
- 50_1_N (H1_08_F), [870](#)
- 50_2 (H1_05_M), [864](#)
- 50_21 (H1_06_P), [867](#)
- 50_21_Z (H1_06_F), [866](#)
- 50_2_N (H1_05_F), [863](#)
- 50_3 (H1_05_P), [865](#)
- 50_3_N (H1_05N_F), [862](#)
- 50_4 (H1_10_M), [875](#)

- 50_4_N (H1_10_F), [874](#)
- 50_5 (H1_07_M), [869](#)
- 50_5_N (H1_07_F), [868](#)
- 50_9 (H1_11_P), [877](#)
- 50_9_Z (H1_11_F), [876](#)
- 51_1_F (H3_01_F), [881](#)
- 51_21_F (H3_03_F), [883](#)
- 51_22 (H3_04_P), [885](#)
- 51_22_Z (H3_04_F), [884](#)
- 51_2_F (H3_02_F), [882](#)
- 51_31 (H3_05_M), [887](#)
- 51_31_N (H3_05_F), [886](#)
- 51_32 (H3_06_M), [889](#)
- 51_32_N (H3_06_F), [888](#)
- 51_9 (H3_07_P), [892](#)
- 51_9_N (H3_07N_F), [890](#)
- 51_9_Z (H3_07_F), [891](#)
- 52_1 (H4_03_M), [897](#)
- 52_1_N (H4_03_F), [896](#)
- 52_2 (H4_04_M), [899](#)
- 52_2_N (H4_04_F), [898](#)
- 52_3 (H4_02_P), [895](#)
- 52_3_N (H4_01_F), [893](#)
- 52_3_Z (H4_02_F), [894](#)
- 53_1_F (H5_01_F), [902](#)
- 53_2 (H5_02_M), [904](#)
- 53_2_N (H5_02_F), [903](#)
- 53_9 (H5_03_P), [906](#)
- 53_9_Z (H5_03_F), [905](#)
- 54_1_F (H2_01_F), [878](#)
- 54_2 (H2_02_P), [880](#)
- 54_2_Z (H2_02_F), [879](#)
- 55_1_F (K1_01_F), [1189](#)
- 55_2_F (K1_02_F), [1190](#)
- 55_3_F (K1_03_F), [1191](#)
- 56_1 (J1_01_M), [1113](#)
- 56_11 (J1_04_M), [1122](#)
- 56_11_N (J1_04_F), [1121](#)
- 56_121 (J1_05_M), [1124](#)
- 56_121_N (J1_05_F), [1123](#)
- 56_122 (J1_06_M), [1126](#)
- 56_122_N (J1_06_F), [1125](#)
- 56_13_WB (J1_02_S), [1116](#)
- 56_14 (J1_03_P), [1119](#)
- 56_14_N (J1_03N_F), [1117](#)
- 56_14_Z (J1_03_F), [1118](#)
- 56_1_N (J1_01_F), [1112](#)
- 56_21_F (J1_08_F), [1128](#)
- 56_22_F (J1_07_F), [1127](#)
- 56_3 (J1_09_M), [1130](#)
- 56_31 (J1_10_M), [1132](#)
- 56_31_N (J1_10_F), [1131](#)
- 56_3_N (J1_09_F), [1129](#)
- 56_4 (J1_11_P), [1134](#)
- 56_41 (J1_12_P), [1137](#)
- 56_41_N (J1_12N_F), [1135](#)
- 56_41_Z (J1_12_F), [1136](#)
- 56_42 (J1_13_P), [1140](#)
- 56_42_N (J1_13N_F), [1138](#)
- 56_42_Z (J1_13_F), [1139](#)
- 56_43 (J1_14_P), [1143](#)
- 56_43_N (J1_14N_F), [1141](#)
- 56_43_Z (J1_14_F), [1142](#)
- 56_4_Z (J1_11_F), [1133](#)
- 57_1 (J2_01_M), [1145](#)
- 57_11 (J2_02_M), [1149](#)
- 57_11_N (J2_02_F), [1148](#)
- 57_12 (J2_03_M), [1151](#)
- 57_12_N (J2_03_F), [1150](#)
- 57_1_N (J2_01_F), [1144](#)
- 57_2 (J2_04_M), [1153](#)
- 57_21 (J2_05_M), [1155](#)
- 57_21_N (J2_05_F), [1154](#)
- 57_2_N (J2_04_F), [1152](#)
- 57_3 (J2_06_M), [1157](#)
- 57_3_N (J2_06_F), [1156](#)
- 57_4 (J2_07_M), [1159](#)
- 57_4_N (J2_07_F), [1158](#)
- 58_1 (J3_01_P), [1162](#)
- 58_1_N (J3_01N_F), [1160](#)
- 58_1_Z (J3_01_F), [1161](#)
- 58_21_F (J3_03_F), [1164](#)
- 58_2_F (J3_02_F), [1163](#)
- 58_3 (J3_04_P), [1166](#)
- 58_31 (J3_05_P), [1169](#)
- 58_311 (J3_07_M), [1173](#)
- 58_311_N (J3_07_F), [1172](#)
- 58_312 (J3_09_P), [1180](#)
- 58_312_N (J3_09N_F), [1178](#)
- 58_312_Z (J3_09_F), [1179](#)
- 58_313 (J3_10_M), [1182](#)
- 58_313_N (J3_10_F), [1181](#)
- 58_31_N (J3_05N_F), [1167](#)
- 58_31_Z (J3_05_F), [1168](#)
- 58_32 (J3_11_P), [1185](#)
- 58_321 (J3_06_M), [1171](#)
- 58_321_N (J3_06_F), [1170](#)
- 58_32_N (J3_11N_F), [1183](#)
- 58_32_Z (J3_11_F), [1184](#)
- 58_33 (J3_12_P), [1188](#)
- 58_33_N (J3_12N_F), [1186](#)
- 58_33_Z (J3_12_F), [1187](#)
- 58_3_Z (J3_04_F), [1165](#)
- 58_4 (J3_08_P), [1177](#)

- 58_41 (J3_08_M), 1176
58_4_N (J3_08N_F), 1174
58_4_Z (J3_08_F), 1175
60_0_F (L1_01_F), 1192
60_1_F (L1_02_F), 1193
60_2_F (L1_03_F), 1194
61_0_F (L2_01_F), 1195
61_1_F (L2_02_F), 1196
62_0_F (L3_01_F), 1197
62_1_F (L3_02_F), 1198
62_2_F (L3_03_F), 1199
62_3_F (L3_04_F), 1200
63_0_F (L4_01_F), 1201
64_0_F (L5_01_F), 1202
64_1_F (L5_02_F), 1203
64_2_F (L5_03_F), 1204
64_3_F (L5_04_F), 1205
64_4_F (L5_05_F), 1206
64_5_F (L5_06_F), 1207
65_0_F (L6_01_F), 1208
65_11_F (L6_03_F), 1210
65_1_F (L6_02_F), 1209
65_21_F (L6_05_F), 1212
65_2_F (L6_04_F), 1211
67_1_F (L7_01_F), 1213
67_2_F (L7_02_F), 1214
68_11_F (M1_02_F), 1216
68_1_F (M1_01_F), 1215
69_1_F (N1_03_F), 1218
69_2_F (N1_04_F), 1219
69_3_F (N1_02_F), 1217
- A1_01_F, 25
A1_01_M, 26
A1_01_V, 27
A1_01_VN, 28
A1_02_F, 29
A1_02_M, 30
A1_03_F, 31
A1_03_M, 32
A1_04_F, 33
A1_04_M, 34
A1_05_F, 35
A1_05_M, 36
A1_07_F, 37
A1_07_M, 38
A1_08_F, 39
A1_08_M, 40
A1_09_F, 42
A1_09_P, 43
A1_09N_F, 41
A1_10_F, 44
A1_10_M, 45
A1_10_P, 46
A1_11_F, 47
A1_11_M, 48
A1_12_F, 49
A1_12_X, 50
A1_13_F, 51
A1_13_M, 52
A1_14_F, 53
A1_14_P, 54
A1_15_F, 56
A1_15_P, 57
A1_15N_F, 55
A1_16_F, 58
A1_16_P, 59
A1_17_F, 60
A1_17_P, 61
A1_18_F, 62
A1_18_M, 63
A2_01_F, 64
A2_01_M, 65
A2_01_V, 66
A2_01_VN, 67
A2_02_F, 68
A2_02_M, 69
A2_03_F, 70
A2_03_M, 71
A2_04_F, 72
A2_04_M, 73
A2_05_F, 74
A2_05_M, 75
A2_06_F, 77
A2_06_P, 78
A2_06N_F, 76
A2_07_F, 80
A2_07_P, 81
A2_07N_F, 79
A2_08_F, 82
A2_08_M, 83
A2_09_F, 84
A2_09_M, 85
A3_01_F, 86
A3_02_F, 87
A3_02_M, 88
A3_02_V, 89
A3_02_VN, 90
A3_04_F, 91
A3_04_M, 92
A3_04_V, 93
A3_04_VN, 94
A3_05_F, 96
A3_05_M, 97
A3_05_P, 98

- A3_05N_F, 95
 A3_06_F, 99
 A3_07_F, 100
 A3_07_M, 101
 A3_08_F, 102
 A3_08_M, 103
 A3_09_F, 104
 A3_09_M, 105
 A3_10_F, 106
 A3_10_M, 107
 A3_11_F, 108
 A3_11_M, 109
 A3_12_F, 110
 A3_12_M, 111
 A3_13_F, 112
 A3_13_M, 113
 A3_14_F, 114
 A3_14_M, 115
 A4_01_F, 116
 A5_01_F, 117
 A5_02_F, 118
 A6_01_F, 119
 A6_02_F, 120
 A6_03_F, 121
 A6_03_M, 122
 A6_04_F, 123
 A6_04_P, 124
 A7_01_F, 125
 A7_02_F, 126
 A7_03_F, 127
 A7_04_F, 128
 A7_05_F, 129
 A7_06_F, 130
 A7_07_V, 131
 A7_07_VN, 132
 A7_08_F, 133
 A7_08_M, 134
 A7_09_F, 135
 A7_09_M, 136
 A7_10_F, 137
 A7_10_M, 138
 A7_11_F, 139
 A7_11_M, 140
 A7_11_V, 141
 A7_11_VN, 142
 A7_12_F, 143
 A7_12_M, 144
 A7_12_V, 145
 A7_12_VN, 146
 A7_13_F, 147
 A7_13_M, 148
 A7_14_F, 149
 A7_14_M, 150
 A7_15_F, 151
 A7_15_M, 152
 A7_16_F, 153
 A7_16_M, 154
 A7_17_F, 155
 A7_17_M, 156
 A7_18_F, 157
 A7_18_P, 158
 A7_21_F, 159
 A7_21_P, 160
 A7_22_F, 161
 A7_22_P, 162
 A7_23_F, 163
 A7_23_M, 164
 A7_24_F, 165
 A7_26_F, 166
 A7_26_M, 167
 A7_27_F, 168
 A7_27_M, 169
 A7_28_F, 170
 A7_28_M, 171
 A7_29_F, 172
 A7_29_M, 173
 A7_30_F, 174
 A7_30_M, 175
 A7_31_F, 176
 A7_31_M, 177
 A7_32_F, 178
 A7_32_M, 179
 A_02_WV (E1_01_X), 584
 A_03_WV (E2_01_X), 589
 A_04_WV (F1_05_X), 672
 A_05_WV (G3_01_X), 832
 A_06_N (I1_23_F), 939
 A_06_WV (I1_23_X), 940
 A_07_N (I1_24_F), 941
 A_07_WV (I1_24_X), 942
 A_08_N (H4_05_F), 900
 A_08_WV (H4_05_X), 901
 A_09_N (Z1_01_F), 1228
 A_09_WV (Z1_01_X), 1229
 A_10_N (A1_12_F), 49
 A_10_WV (A1_12_X), 50
 A_11_N (B1_15_F), 210
 A_11_WV (B1_15_X), 211
 A_20 (A1_01_V), 27
 A_20_N (A1_01_VN), 28
 A_21 (A2_01_V), 66
 A_21_N (A2_01_VN), 67
 A_22 (A3_02_V), 89
 A_22_N (A3_02_VN), 90

- A_23 (A3_04_V), 93
A_23_N (A3_04_VN), 94
A_24 (A7_07_V), 131
A_24_N (A7_07_VN), 132
A_25 (A7_11_V), 141
A_25_N (A7_11_VN), 142
A_26 (A7_12_V), 145
A_26_N (A7_12_VN), 146
A_27 (B1_01_V), 182
A_27_N (B1_01_VN), 183
A_28 (B1_07_V), 194
A_28_N (B1_07_VN), 195
A_29 (D1_08_V), 527
A_29_N (D1_08_VN), 528
A_30 (D2_01_V), 556
A_30_N (D2_01_VN), 557
A_31 (E4_01_V), 607
A_31_N (E4_01_VN), 608
A_32 (F2_13_V), 713
A_32_N (F2_13_VN), 714
A_33 (F3_01_V), 722
A_33_N (F3_01_VN), 723
A_34 (I1_08_V), 909
A_34_N (I1_08_VN), 910
A_35 (J1_01_V), 1114
A_35_N (J1_01_VN), 1115
A_36 (J2_01_V), 1146
A_36_N (J2_01_VN), 1147
- B1_01_F, 180
B1_01_M, 181
B1_01_V, 182
B1_01_VN, 183
B1_02_F, 184
B1_02_M, 185
B1_03_F, 186
B1_03_M, 187
B1_04_F, 188
B1_04_M, 189
B1_05_F, 190
B1_05_M, 191
B1_07_F, 192
B1_07_M, 193
B1_07_V, 194
B1_07_VN, 195
B1_08_F, 196
B1_08_M, 197
B1_09_F, 198
B1_09_M, 199
B1_09_P, 200
B1_10_F, 201
B1_10_M, 202
B1_11_F, 203
B1_11_M, 204
B1_12_F, 205
B1_12_M, 206
B1_12_P, 207
B1_13_F, 208
B1_13_M, 209
B1_15_F, 210
B1_15_X, 211
B1_16_F, 212
B1_16_P, 213
B1_17_F, 214
B1_17_P, 215
B1_18_F, 216
B1_18_M, 217
B1_18_P, 218
B1_21_F, 219
B1_21_M, 220
B1_22_F, 221
B1_22_M, 222
B1_23_F, 223
B1_23_M, 224
B1_24_F, 225
B1_24_M, 226
B1_25_F, 227
B1_25_M, 228
B1_26_F, 229
B1_26_M, 230
B1_27_F, 232
B1_27_P, 233
B1_27N_F, 231
B2_02_F, 234
B2_02_P, 235
B2_03_F, 236
B2_04_F, 237
B2_04_P, 238
B2_05_F, 240
B2_05_P, 241
B2_05N_F, 239
B2_06_F, 243
B2_06_P, 244
B2_06N_F, 242
B2_07_F, 245
B2_08_F, 246
B2_08_P, 247
B3_01_F, 248
B3_02_F, 249
B3_02_M, 250
B4_01_F, 251
B4_02_F, 252
B5_01_F, 253
- C1_01_F, 254
C1_02_F, 255

- C1_02_P, [256](#)
- C1_03_S, [257](#)
- C1_04_F, [257](#)
- C1_04_P, [258](#)
- C1_05_S, [259](#)
- C1_07_F, [260](#)
- C1_07_P, [261](#)
- C1_08_F, [262](#)
- C1_08_P, [263](#)
- C1_09_F, [264](#)
- C1_09_P, [265](#)
- C2_01_F, [267](#)
- C2_01_P, [268](#)
- C2_01N_F, [266](#)
- C2_02_F, [269](#)
- C2_02_P, [270](#)
- C3_01_F, [272](#)
- C3_01_P, [273](#)
- C3_01N_F, [271](#)
- C3_02_F, [275](#)
- C3_02_P, [276](#)
- C3_02N_F, [274](#)
- C3_03_F, [278](#)
- C3_03_P, [279](#)
- C3_03N_F, [277](#)
- C3_04_F, [281](#)
- C3_04_P, [282](#)
- C3_04N_F, [280](#)
- C3_05_F, [284](#)
- C3_05_P, [285](#)
- C3_05N_F, [283](#)
- C3_06_F, [287](#)
- C3_06_P, [288](#)
- C3_06N_F, [286](#)
- C3_07_F, [290](#)
- C3_07_P, [291](#)
- C3_07N_F, [289](#)
- catalogs, [292](#)
- chiqui, [292](#)
- CHOP_Ablation_chirurgisch, [120](#), [293](#)
- CHOP_Ablation_Katheter, [119](#), [293](#)
- CHOP_Ablation_livH_PulmoV, [121–124](#), [294](#)
- CHOP_AKE_Ausschluss_VAD_an_d0, [294](#), [798](#)
- CHOP_alloplast_Hernie, [296](#), [592–597](#)
- CHOP_Amput_Bein, [297](#), [671](#), [673–677](#), [690](#), [691](#), [724–735](#), [737–741](#), [745–753](#), [756–759](#)
- CHOP_Amput_Fuss, [297](#), [672–677](#), [690](#), [692](#), [724–735](#), [737–739](#), [745–753](#), [756–759](#)
- CHOP_anatomische_Leberresektion, [298](#), [664](#), [665](#), [1138–1140](#)
- CHOP_Andere_Stammzelltherapien, [298](#), [1213](#)
- CHOP_Aorta_abdom_evar, [131](#), [132](#), [139–163](#), [165–167](#), [170–180](#), [299](#), [671](#), [673–678](#), [680–685](#), [687–693](#), [696](#), [697](#), [700–702](#), [705](#), [706](#), [713–719](#), [763](#), [776](#), [784](#)
- CHOP_Aorta_abdom_offen, [131](#), [132](#), [139–163](#), [165–167](#), [170–180](#), [300](#), [671](#), [673–678](#), [680–685](#), [687–697](#), [700–706](#), [713–719](#), [763](#), [776](#), [784](#)
- CHOP_Aorta_thorak_evar, [131](#), [132](#), [139–163](#), [165–167](#), [170–180](#), [300](#), [671](#), [673–678](#), [680–685](#), [687–698](#), [700–717](#), [763](#), [776](#), [784](#)
- CHOP_Aorta_thorak_offen, [131](#), [132](#), [139–163](#), [165–167](#), [170–173](#), [175–180](#), [301](#), [671](#), [673–678](#), [680–685](#), [687–698](#), [700–717](#), [763](#), [776](#), [784](#)
- CHOP_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar, [131](#), [132](#), [139–161](#), [163](#), [165–168](#), [170–173](#), [175–180](#), [301](#), [776](#), [784](#)
- CHOP_AV_Fistel, [302](#), [754](#)
- CHOP_Bandscheibe, [303](#), [766](#), [799](#), [955](#), [956](#), [960–962](#), [971](#), [972](#)
- CHOP_Bariatrische_OP, [304](#), [668](#), [669](#)
- CHOP_Becken_Bein_OP, [305](#), [690](#), [692](#), [720–737](#), [744](#), [745](#), [756–759](#)
- CHOP_Beckenboden, [304](#), [858–861](#)
- CHOP_Bronchoangioplastische_OP, [306](#), [578](#), [579](#)
- CHOP_Brust_OP, [308](#), [854](#)
- CHOP_Carotis_OP, [159](#), [160](#), [162](#), [163](#), [308](#), [671](#), [673–678](#), [680–685](#), [687–691](#)
- CHOP_Cholecystektomie, [309](#), [765](#)
- CHOP_Cholecystektomie_lap, [310](#), [585](#), [586](#)
- CHOP_Cholecystektomie_offen, [310](#)
- CHOP_Coronar_OP, [60](#), [61](#), [127](#), [129](#), [131](#), [132](#), [139–161](#), [163](#), [165–167](#), [170–173](#), [175–180](#), [311](#), [776](#), [784](#), [1243](#)
- CHOP_Defi, [118](#), [312](#)
- CHOP_Dekompression, [312](#), [765](#), [969](#), [970](#)
- CHOP_diagn_Katheter, [91–94](#), [100](#), [101](#), [108–111](#), [313](#)
- CHOP_ECMO_COVID, [313](#), [1186–1188](#)
- CHOP_ECMO_extrakorporal, [84](#), [85](#), [170](#), [171](#), [314](#)
- CHOP_ECMO_Herzassist, [84](#), [85](#), [315](#), [1127](#), [1128](#)
- CHOP_ECMO_Lungenassist, [84](#), [85](#), [317](#), [1127](#)
- CHOP_Endopr_SchulterEllbogen, [318](#), [1000](#)

- CHOP_Episiotomie, 319, 808, 809
 CHOP_Eviszeration, 319, 886–892, 1219, 1220
 CHOP_ExclusionBandscheibe, 320, 765, 766, 799, 955, 956, 960–962, 969–972
 CHOP_Fruehrehabilitation_gesamt, 49, 50, 210–215, 321, 672, 673, 900, 901, 939–942, 981, 982, 991, 992
 CHOP_Galle_Excl, 321, 765
 CHOP_Geburt_gesamt, 322, 803–820
 CHOP_Ger_Fruehreha, 254–265, 323
 CHOP_grosse_Leberresektion, 323, 666, 667, 1138–1140
 CHOP_haematopoet_SZ_Tx, 324, 1209
 CHOP_haematopoet_SZ_Tx_allogen, 325, 1210
 CHOP_haematopoet_SZ_Tx_autogen, 325, 1210
 CHOP_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion, 326, 1208
 CHOP_Hernien, 326, 587–591
 CHOP_Hernien_Excl, 327, 587–591
 CHOP_Herz_Herz_Lungen_Tx, 332, 1192
 CHOP_Herz_Lungen_Tx, 333, 1193–1196
 CHOP_Herz_OP, 87–98, 102–115, 125, 130, 333, 671, 673–678, 680–685, 687–692, 707–710
 CHOP_Herz_OP_andere, 128, 129, 336
 CHOP_Herz_OP_offen, 339, 1138–1140, 1172, 1173, 1179–1182
 CHOP_Herz_Tx, 341, 1194
 CHOP_Herzkatheter, 53–61, 86–90, 95, 98, 104–107, 328
 CHOP_Herzklappen, 126, 129, 139–158, 161, 163, 170–173, 328
 CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe, 131, 132, 159, 160, 165, 174–180, 329, 776
 CHOP_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz, 165–167, 330, 784
 CHOP_HirnOP, 249, 250, 342
 CHOP_Hueft_Frak_GBA, 344, 999
 CHOP_Hueft_TEP_Wechsel, 345, 768–770, 774, 917–922
 CHOP_Huefte_Implantation, 343, 768–774, 907–922, 939, 940
 CHOP_Huefte_Knie_Sonderprothese, 343, 760–762, 772, 773, 777, 907–912, 915, 916, 919, 920, 923, 924, 927, 928, 931, 932, 939–942, 973–996
 CHOP_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal, 346, 1214
 CHOP_Hypertherme_Chemo_intrathorakal, 346, 1215
 CHOP_Hysterektomie, 347, 830–845
 CHOP_Hysterektomie_lap, 347, 833–835, 844, 845
 CHOP_Hysterektomie_ohne_Plastik, 348, 833–835, 842–845
 CHOP_Hysterektomie_vaginal, 348, 833–835, 842–845
 CHOP_ICU, 349, 775
 CHOP_Inguinalhernie, 350, 592–597
 CHOP_Intensivmedizinische_Komplexbehandlung, 84, 85, 246, 247, 350
 CHOP_Knie_Implantation, 351, 768–770, 777–780, 923–934, 941, 942
 CHOP_Knie_TEP_Wechsel, 351, 768–770, 779, 780, 929–934
 CHOP_Kolonresektion_erweitert_total, 274–276, 352, 605–608, 613–622, 625–644, 780, 792, 1138–1140, 1218, 1220
 CHOP_Kolonresektion_partiell, 274–276, 353, 605–608, 615–622, 625–629, 631, 632, 634, 635, 637, 638, 640, 641, 780
 CHOP_komplexe_WS_Rekonstruktion, 353, 782, 796, 797, 945–948, 967, 968
 CHOP_Kyphoplastie, 354, 799, 955, 956
 CHOP_LAE_Ausschluss, 355, 1174, 1176–1178
 CHOP_Lap_Zugang, 355, 866, 867, 872, 873
 CHOP_Lebenspender, 356, 1203
 CHOP_Leber_komplett_Tx, 357, 1198, 1199
 CHOP_Leber_partiell_aux_Tx, 357, 1199
 CHOP_Leber_Tx, 358, 1197, 1200
 CHOP_Leberresektion, 356, 627–629
 CHOP_Leichentransplantat, 358, 1204
 CHOP_LHK_Ausschluss, 91–98, 100–103, 108–115, 359
 CHOP_LHK_Kinder, 99, 359
 CHOP_Lungen_Tx, 360, 1195, 1196
 CHOP_Magen_OP, 361, 645–649, 653–655
 CHOP_Magen_OP_Revision, 361, 655
 CHOP_Mangelernaehrung_Therapie, 269, 270, 362
 CHOP_Massentransfusion_EK_TK, 363, 1138–1140, 1170–1173, 1181, 1182, 1186–1188
 CHOP_MiMe_KnieTep, 365, 1242
 CHOP_MiMe_Leber, 366, 1230
 CHOP_MiMe_Leber_22, 366
 CHOP_MiMe_Leber_ohne_Spende, 367, 1231

- CHOP_MiMe_LungenCA, [367](#), [1246–1248](#)
 CHOP_MiMe_Nieren, [368](#), [1232](#)
 CHOP_MiMe_Nieren_22, [368](#)
 CHOP_MiMe_Oesophagus, [369](#), [1233–1235](#)
 CHOP_MiMe_Oesophagus_22, [369](#)
 CHOP_MiMe_Pankreas, [370](#), [1236–1238](#)
 CHOP_MiMe_Pankreas_ohne_Spende, [371](#)
 CHOP_MiMe_Stammzelltransplantation, [371](#), [1239–1241](#)
 CHOP_Mitralklappenersatz, [165–167](#), [372](#), [784](#)
 CHOP_Nephrektomie, [373](#), [862–877](#), [1218](#), [1220](#)
 CHOP_Nephrektomie_Ausschluss, [373](#), [862–877](#), [1219](#), [1220](#)
 CHOP_Nephrektomie_Lap, [374](#)
 CHOP_Niere_Tx_allogen, [375](#), [1204](#)
 CHOP_Niere_Tx_allogen_syngen, [376](#), [1203](#)
 CHOP_Niere_Tx_andere, [376](#), [1205](#)
 CHOP_Nieren_Tx, [375](#), [1202](#), [1206](#), [1207](#)
 CHOP_Nierenretransplantation, [374](#), [1207](#)
 CHOP_Oesophagus, [377](#), [646–649](#), [653](#), [654](#), [656](#), [657](#), [1138–1140](#)
 CHOP Operationen_Ausschluss, [100–103](#), [271–273](#), [289–291](#), [377](#), [1123–1126](#), [1167–1173](#), [1183–1185](#)
 CHOP Operationen_Erweitert, [424](#), [1164](#), [1174](#), [1176–1178](#)
 CHOP_Organ_Tx_alle, [450](#), [724–736](#), [738](#), [745](#), [756–760](#), [862–877](#), [1172](#), [1173](#), [1219](#), [1220](#)
 CHOP_Ovarektomie, [451](#), [784](#), [836–841](#), [849](#), [850](#)
 CHOP_Palliativdienst, [452](#), [1215](#), [1216](#)
 CHOP_Palliativkomplex, [452](#), [1215](#)
 CHOP_Pankreas_excl, [454](#), [658–663](#)
 CHOP_Pankreas_Tx, [455](#), [1201](#), [1206](#)
 CHOP_Pankreaseingriffe, [453](#), [658](#), [659](#), [662](#), [663](#)
 CHOP_Pankreasresektion, [453](#), [658–663](#), [1138–1140](#)
 CHOP_partielle_Nephrektomie, [455](#), [862–869](#), [876](#), [877](#), [1218](#), [1220](#)
 CHOP_partielle_Nephrektomie_lap, [456](#)
 CHOP_Perikard, [123](#), [124](#), [456](#)
 CHOP_Pertroch_Frak_EndoproOP, [457](#), [761](#), [762](#), [785](#), [983–996](#)
 CHOP_Pertroch_Frak_OsteoOP, [457](#), [761](#), [762](#), [786](#), [983](#), [984](#), [987–996](#)
 CHOP_Pleurektomie, [458](#), [580](#), [581](#)
 CHOP_Pneumektomie, [458](#), [572–579](#)
 CHOP_Prostata_TUR, [459](#), [893–901](#)
 CHOP_PTA_Bein, [459](#), [742–744](#), [746–753](#)
 CHOP_radikale_Prostatovesikulektomie, [460](#), [903–906](#), [1219](#), [1220](#)
 CHOP_Radiojod, [460](#), [602](#)
 CHOP_reiner_Aortenklappenersatz, [131](#), [132](#), [159](#), [160](#), [165–169](#), [174–180](#), [461](#), [776](#), [784](#), [798](#)
 CHOP_Rektumresektion, [274–276](#), [462](#), [605–608](#), [615–622](#), [625–629](#), [631](#), [632](#), [634](#), [635](#), [637](#), [638](#), [640](#), [641](#)
 CHOP_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh, [462](#), [613](#), [614](#), [630](#), [632](#), [633](#), [635](#), [636](#), [638](#), [639](#), [641–644](#), [780](#), [792](#), [1218](#), [1220](#)
 CHOP_Rektumresektion_Sphinktererh, [463](#), [613](#), [614](#), [630](#), [632](#), [633](#), [635](#), [636](#), [638](#), [639](#), [641–644](#), [780](#), [792](#), [1218](#), [1220](#)
 CHOP_Resektion_brusterhaltend, [463](#), [855–857](#), [1245](#)
 CHOP_Resektion_Lunge_Bronchien, [464](#), [570–572](#), [575](#), [578–581](#)
 CHOP_Resektion_nicht_brusterhaltend, [465](#), [855–857](#), [1245](#)
 CHOP_Roboterchirurgie, [466](#), [642–644](#), [876](#), [877](#), [890–892](#), [905](#), [906](#), [1217](#), [1218](#), [1220](#)
 CHOP_Rueckenmark, [466](#), [765](#), [799](#), [800](#), [943](#), [944](#), [955](#), [956](#), [958](#), [959](#), [963–966](#), [969](#), [970](#)
 CHOP_Schilddruese, [467](#), [598–601](#), [603](#), [604](#), [793](#)
 CHOP_Schmerztherapie_lokal, [468](#), [800](#), [943](#), [958](#), [959](#), [963–966](#)
 CHOP_schwere_Komplikationen, [469](#), [793](#)
 CHOP_Sectio, [469](#), [805–820](#)
 CHOP_SHF_EndoproOP, [470](#), [760](#), [762](#), [795](#), [973–982](#), [993–996](#)
 CHOP_SHF_OsteoOP, [471](#), [760](#), [762](#), [795](#), [973](#), [974](#), [977–982](#), [993–996](#)
 CHOP_SM_Defi, [117](#), [471](#)
 CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment, [472](#), [796](#), [797](#), [801](#), [945](#), [946](#), [949](#), [950](#), [967](#), [968](#)
 CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment, [473](#), [796](#), [797](#), [801](#), [802](#), [945](#), [946](#), [949–952](#), [967](#), [968](#)
 CHOP_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment, [473](#), [796](#), [797](#), [801](#), [802](#), [945](#), [946](#), [949–954](#), [967](#), [968](#)
 CHOP_Steinentfernung, [475](#), [879](#), [880](#)
 CHOP_Stent_Carotis, [159](#), [160](#), [162](#), [163](#),

- 476, 679–684, 686–690, 692
 CHOP_Stent_excl, 477, 671, 678, 680–685,
 687–690, 692
 CHOP_Stent_Vertebralis, 478, 688–690,
 692
 CHOP_Stroke, 234–247, 479
 CHOP_SZ_Therapie_allogen, 480
 CHOP_SZ_Therapie_autogen, 480
 CHOP_TAVI_TEER_Ausschluss, 164, 481
 CHOP_TEER_Herzklappen, 164, 481
 CHOP_Teilresektion, 482, 576, 577
 CHOP_TEPABST, 483, 760–762, 771–774,
 777–780, 907–934, 939–942,
 973–996
 CHOP_Therap_Katheter, 91–98, 100–103,
 108–115, 483
 CHOP_Therap_Massnahmen, 484, 1174,
 1176–1178
 CHOP_Thoraxchirurgische_Eingriffe, 491,
 1138–1143
 CHOP_Thrombektomie_intra, 216–226, 492
 CHOP_Thrombolyse, 198–200, 492
 CHOP_tiefe_Rektumresektion, 493, 631,
 632, 634, 635, 637, 638, 640, 641
 CHOP_Tonsillektomie, 493, 1229
 CHOP_Tracheostomie, 494, 793
 CHOP_Transfusion_gesamt, 496, 1165–1169,
 1179–1181, 1183–1185
 CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere,
 497, 1211, 1212
 CHOP_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen,
 497, 1211, 1212
 CHOP_Transfusionen, 494, 793
 CHOP_TUR_Blase, 498, 882–885
 CHOP_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel,
 499, 1160–1162
 CHOP_Uterusoperation, 507, 852, 853
 CHOP_Vertebralis_OP, 508, 671, 673, 676,
 677, 690, 691
 CHOP_Wirbelsaeule, 508, 800, 943, 958, 959,
 963–966
 CHOP_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma, 509,
 796, 797, 799, 945, 946, 955, 956,
 967, 968
 CHOP_Zugang_Wirbelsaeule, 510, 800, 943,
 958, 959, 964–966
 CHOP_Zystektomie, 511, 886, 887, 890–892,
 1219, 1220
 D1_01_F, 511
 D1_01_M, 512
 D1_02_F, 513
 D1_02_M, 514
 D1_03_F, 515
 D1_03_M, 516
 D1_04_F, 517
 D1_04_M, 518
 D1_05_F, 519
 D1_05_M, 520
 D1_06_F, 521
 D1_06_M, 522
 D1_07_F, 523
 D1_07_M, 524
 D1_08_F, 525
 D1_08_M, 526
 D1_08_V, 527
 D1_08_VN, 528
 D1_09_F, 529
 D1_09_M, 530
 D1_10_F, 531
 D1_10_M, 532
 D1_11_F, 533
 D1_11_M, 534
 D1_12_F, 535
 D1_12_M, 536
 D1_13_F, 537
 D1_13_M, 538
 D1_14_F, 539
 D1_14_M, 540
 D1_15_F, 541
 D1_15_M, 542
 D1_16_F, 543
 D1_16_M, 544
 D1_17_F, 545
 D1_17_M, 546
 D1_17_P, 547
 D1_18_F, 548
 D1_18_M, 549
 D1_19_F, 550
 D1_19_M, 551
 D1_20_F, 552
 D1_20_M, 553
 D2_01_F, 554
 D2_01_M, 555
 D2_01_V, 556
 D2_01_VN, 557
 D2_02_F, 558
 D2_02_M, 559
 D2_03_F, 560
 D2_03_M, 561
 D2_04_F, 562
 D2_04_M, 563
 D2_05_F, 564
 D2_05_M, 565
 D2_06_F, 566

- D2_06_M, [567](#)
D2_06_P, [568](#)
D3_01_F, [569](#)
D4_01_F, [570](#)
D4_01_M, [571](#)
D4_02_F, [573](#)
D4_02_M, [574](#)
D4_02_P, [575](#)
D4_02N_F, [572](#)
D4_03_F, [576](#)
D4_03_M, [577](#)
D4_04_F, [578](#)
D4_04_P, [579](#)
D4_05_F, [580](#)
D4_05_M, [581](#)
- E1_01_F, [582](#)
E1_01_M, [583](#)
E1_01_X, [584](#)
E1_02_F, [585](#)
E1_02_P, [586](#)
E2_01_F, [587](#)
E2_01_M, [588](#)
E2_01_X, [589](#)
E2_02_F, [590](#)
E2_02_M, [591](#)
E2_03_F, [593](#)
E2_03_P, [594](#)
E2_03N_F, [592](#)
E2_04_F, [596](#)
E2_04_P, [597](#)
E2_04N_F, [595](#)
E3_01_F, [598](#)
E3_02_F, [600](#)
E3_02_P, [601](#)
E3_02N_F, [599](#)
E3_03_F, [602](#)
E3_04_F, [603](#)
E3_05_F, [604](#)
E4_01_F, [605](#)
E4_01_M, [606](#)
E4_01_V, [607](#)
E4_01_VN, [608](#)
E4_02_F, [609](#)
E4_02_M, [610](#)
E4_03_F, [611](#)
E4_03_M, [612](#)
E4_04_F, [613](#)
E4_04_M, [614](#)
E4_05_F, [615](#)
E4_05_M, [616](#)
E4_06_F, [617](#)
E4_06_M, [618](#)
- E4_07_F, [619](#)
E4_07_M, [620](#)
E4_08_F, [621](#)
E4_08_M, [622](#)
E4_11_F, [623](#)
E4_12_F, [624](#)
E4_13_F, [625](#)
E4_13_M, [626](#)
E4_14_F, [628](#)
E4_14_P, [629](#)
E4_14N_F, [627](#)
E4_15_F, [631](#)
E4_15_M, [633](#)
E4_15_P, [634](#)
E4_15N_F, [630](#)
E4_16_F, [637](#)
E4_16_M, [639](#)
E4_16_P, [640](#)
E4_16N_F, [636](#)
E4_17_F, [643](#)
E4_17_P, [644](#)
E4_17N_F, [642](#)
E5_01_F, [645](#)
E5_02_F, [646](#)
E5_02_M, [647](#)
E5_03_F, [648](#)
E5_03_M, [649](#)
E5_04_F, [650](#)
E5_05_F, [651](#)
E5_05_M, [652](#)
E5_06_F, [653](#)
E5_06_M, [654](#)
E5_07_F, [655](#)
E6_01_F, [656](#)
E6_01_M, [657](#)
E7_01_F, [658](#)
E7_01_M, [659](#)
E7_03_F, [660](#)
E7_03_M, [661](#)
E7_04_F, [662](#)
E7_04_M, [663](#)
E7_05_F, [664](#)
E7_05_M, [665](#)
E7_06_F, [666](#)
E7_06_M, [667](#)
E8_01_F, [668](#)
E8_01_M, [669](#)
elapsed, [670](#)
- F1_04_F, [670](#)
F1_05_F, [671](#)
F1_05_X, [672](#)
F1_06_F, [673](#)

F1_06_M, 674
 F1_07_F, 675
 F1_07_M, 677
 F1_08_F, 678
 F1_08_M, 679
 F1_09_F, 680
 F1_09_M, 681
 F1_10_F, 682
 F1_10_M, 684
 F1_11_F, 685
 F1_11_M, 686
 F1_12_F, 687
 F1_12_M, 688
 F1_13_F, 689
 F1_13_M, 691
 F2_01_F, 692
 F2_02_F, 693
 F2_02_M, 694
 F2_03_F, 695
 F2_03_M, 696
 F2_04_F, 697
 F2_05_F, 698
 F2_05_M, 699
 F2_06_F, 700
 F2_06_M, 701
 F2_07_F, 702
 F2_08_F, 703
 F2_08_M, 704
 F2_09_F, 705
 F2_09_M, 706
 F2_10_F, 707
 F2_10_M, 708
 F2_11_F, 709
 F2_11_M, 710
 F2_12_F, 711
 F2_12_M, 712
 F2_13_F, 713
 F2_13_V, 713
 F2_13_VN, 714
 F2_14_F, 715
 F2_14_P, 716
 F2_15_F, 718
 F2_15_P, 719
 F2_15N_F, 717
 F3_01_F, 720
 F3_01_M, 721
 F3_01_V, 722
 F3_01_VN, 723
 F3_02_F, 724
 F3_02_M, 725
 F3_03_F, 726
 F3_03_M, 727

F3_04_F, 728
 F3_04_M, 729
 F3_05_F, 730
 F3_05_M, 731
 F3_06_F, 732
 F3_06_M, 733
 F3_07_F, 734
 F3_07_M, 735
 F3_08_F, 736
 F3_09_F, 737
 F4_01_F, 738
 F4_01_M, 739
 F4_02_F, 740
 F4_02_M, 741
 F5_01_F, 742
 F5_01_M, 743
 F5_02_F, 744
 F5_03_F, 745
 F5_04_F, 746
 F5_04_M, 747
 F5_05_F, 748
 F5_05_M, 749
 F5_06_F, 750
 F5_06_M, 751
 F5_07_F, 752
 F5_07_M, 753
 F6_01_F, 754
 F_28_11_Aus, 672–677, 679–684, 686–689,
 755, 756
 F_28_12_Aus, 672–677, 679–684, 686–689,
 756, 756
 F_28_13_Aus, 672–677, 679–684, 686–689,
 757, 757
 F_28_15_Aus, 672–677, 679–684, 686–689,
 758, 758
 F_28_17_Aus, 672–677, 679–684, 686–689,
 758, 759
 F_28_18_Aus, 672–676, 678–684, 686–689,
 759, 759
 F_46_1_Aus, 760, 760, 997, 998
 F_46_2_Aus, 761, 761, 997, 998
 F_46_3_Aus, 761, 762, 997, 998
 F_Aorta_exclusion, 724–735, 737, 745–751,
 756–759, 762, 763
 F_Aorta_inclusion, 736, 738, 752, 753, 759,
 760, 763, 763
 F_Ausschluss_VWD_kleiner_2_und>Weiterverlegung,
 231–233, 764, 764
 F_Cholecystektomie, 582–586, 764, 765
 F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss
 765, 765, 766, 800, 955, 957–962,
 971, 972

- F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss, [F_Ovarektomie_bei_Ca](#), [784](#), [784](#), [852](#), [853](#)
[766](#), [766](#), [800](#), [955](#), [957–959](#)
- F_Geburt, [767](#), [767](#), [803–820](#)
- F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus, [767](#), [768](#), [774](#), [917–920](#)
- F_Hueft_Knie_Kombi_aus, [768](#), [768](#),
[771–774](#), [777–780](#), [907–934](#),
[939–942](#)
- F_Hueft_Knie_Kombi_ein, [769](#), [769](#), [937](#),
[938](#)
- F_Hueft_Knie_Tumor_aus, [769](#), [770–774](#),
[777–780](#), [907–934](#), [939–942](#)
- F_Hueft_Knie_Tumor_ein, [770](#), [770](#), [935](#),
[936](#)
- F_Hueft_TEP_andere_aus, [277–279](#), [771](#),
[771](#), [774](#), [917–922](#)
- F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus,
[277–279](#), [771](#), [772](#), [772](#), [774](#), [913](#),
[914](#), [917–922](#)
- F_Hueft_TEP_Fraktur_aus, [277–279](#), [771](#),
[772](#), [773](#), [774](#), [913](#), [914](#), [917–922](#)
- F_Hueft_TEP>Wechsel_elekt_ein, [277–279](#),
[773](#), [774](#)
- F_Hueft_TEP>Wechsel_Frakt_Infekt_ein,
[277–279](#), [774](#), [774](#)
- F_ICU, [775](#), [775](#), [1170–1173](#), [1181](#), [1182](#)
- F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss,
[166](#), [168](#), [169](#), [776](#), [776](#)
- F_Knie_Erstimplantation_aus, [277–279](#),
[776](#), [777–780](#), [925](#), [926](#), [929–934](#)
- F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus, [777](#),
[777](#), [779](#), [929–932](#)
- F_Knie_TEP_andere_aus, [277–279](#), [778](#), [778](#),
[779](#), [780](#), [929–934](#)
- F_Knie_TEP>Wechsel_elektiv_ein,
[277–279](#), [778](#), [779](#)
- F_Knie_TEP>Wechsel_Frakt_Infekt_ein,
[277–279](#), [779](#), [780](#)
- F_Kolonresektion, [609–612](#), [630](#), [632](#), [633](#),
[635](#), [636](#), [638](#), [639](#), [641–644](#), [780](#),
[780](#), [1218](#), [1220](#)
- F_komplexe_Diagnose, [611](#), [612](#), [617](#), [618](#),
[630–644](#), [781](#), [781](#), [783](#), [1218](#), [1220](#)
- F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss,
[766](#), [781](#), [782](#), [799](#), [801](#), [802](#),
[949–956](#), [958–962](#), [969–972](#)
- F_Neugeborenes, [782](#), [782](#), [821–829](#), [1244](#)
- F_nicht_komplexe_Diagnose, [609](#), [610](#), [615](#),
[616](#), [630](#), [632](#), [633](#), [635](#), [636](#), [638](#),
[639](#), [641–644](#), [783](#), [783](#), [1218](#), [1220](#)
- F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss,
[166](#), [168](#), [169](#), [783](#), [784](#)
- F_Pertroch_Frak_EndoproOP_1sterTag,
[785](#), [989](#), [990](#)
- F_Pertroch_Frak_OsteoOP_1sterTag, [785](#),
[989](#), [990](#)
- F_Polytrauma, [690](#), [692](#), [786](#), [786](#), [1001](#)
- F_Polytrauma_exclusion, [672–677](#),
[679–684](#), [686–689](#), [789](#), [789](#),
[862–877](#), [1000](#), [1170–1173](#), [1219](#),
[1220](#)
- F_Rektum_ex, [609–612](#), [630](#), [632](#), [633](#), [635](#),
[636](#), [638](#), [639](#), [641–644](#), [791](#), [792](#),
[1218](#), [1220](#)
- F_schwere_Komplikationen, [792](#), [793](#),
[893–895](#), [915](#), [916](#), [927](#), [928](#),
[960–962](#)
- F_SDResek_Tracheostomie_sameday,
[599–601](#), [793](#)
- F_Sex, [767](#), [794](#), [794](#), [830–845](#), [854–861](#)
- F_SHF_EndoproOP_1sterTag, [794](#), [979](#), [980](#)
- F_SHF_OsteoOP_1sterTag, [795](#), [979](#), [980](#)
- F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss,
[766](#), [782](#), [795](#), [796](#), [799–802](#),
[947–955](#), [957–962](#), [965](#), [966](#),
[969–972](#)
- F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss,
[766](#), [766](#), [782](#), [796](#), [796](#), [797](#),
[799–802](#), [947–955](#), [957–962](#),
[965–972](#)
- F_Tot, [26–40](#), [44](#), [45](#), [47](#), [48](#), [51](#), [52](#), [62–75](#),
[82–85](#), [87–94](#), [96](#), [97](#), [100–115](#), [121](#),
[122](#), [131–156](#), [164](#), [167–173](#),
[175–199](#), [201–206](#), [208](#), [209](#), [216](#),
[217](#), [219–230](#), [249](#), [250](#), [512–546](#),
[548–567](#), [570](#), [571](#), [573](#), [574](#), [576](#),
[577](#), [580–583](#), [587](#), [588](#), [590](#), [591](#),
[605–622](#), [625](#), [626](#), [632](#), [634](#), [638](#),
[640](#), [646–649](#), [651–654](#), [656–669](#),
[674–676](#), [678–683](#), [685–689](#), [691](#),
[692](#), [694–701](#), [703–712](#), [714](#), [715](#),
[720–735](#), [738–743](#), [746–753](#), [793](#),
[797](#), [797](#), [803](#), [804](#), [830](#), [831](#), [849](#),
[850](#), [852](#), [853](#), [863](#), [864](#), [868–871](#),
[874](#), [875](#), [886–889](#), [896–899](#), [903](#),
[904](#), [907–914](#), [917–926](#), [929–938](#),
[945–954](#), [956–959](#), [965–978](#),
[983–988](#), [993–998](#), [1112–1115](#),
[1121–1126](#), [1129–1132](#), [1144–1159](#),
[1170–1173](#), [1177](#), [1181](#), [1182](#), [1235](#),
[1238](#), [1241](#), [1248](#)
- F_VAD_AKE_sameday, [175–180](#), [798](#)
- F_Verlegung, [28](#), [66](#), [67](#), [89](#), [90](#), [93](#), [94](#), [131](#),

- [132](#), [141](#), [142](#), [145](#), [146](#), [182](#), [183](#),
[194](#), [195](#), [527](#), [528](#), [556](#), [557](#), [607](#),
[608](#), [714](#), [715](#), [722](#), [723](#), [798](#), [799](#),
[909](#), [910](#), [1114](#), [1115](#), [1146](#), [1147](#)
F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss,
[799](#), [799](#), [958](#), [959](#)
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
[766](#), [799](#), [801](#), [801](#), [955](#), [956](#),
[958–962](#), [969–972](#)
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
[766](#), [799](#), [801](#), [802](#), [955](#), [956](#),
[958–962](#), [969–972](#)
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss
[766](#), [799](#), [802](#), [802](#), [955](#), [957–962](#),
[969–972](#)
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
[766](#), [782](#), [800](#), [800](#), [801](#), [802](#),
[947–955](#), [957–962](#), [969–972](#)
FAB_PSY, [755](#)
G1_01_F, [803](#)
G1_01_P, [804](#)
G1_02_F, [806](#)
G1_02_P, [807](#)
G1_02N_F, [805](#)
G1_03_F, [808](#)
G1_03_P, [809](#)
G1_04_F, [810](#)
G1_04_P, [811](#)
G1_05_F, [813](#)
G1_05_P, [814](#)
G1_05N_F, [812](#)
G1_06_F, [816](#)
G1_06_P, [817](#)
G1_06N_F, [815](#)
G1_07_F, [819](#)
G1_07_P, [820](#)
G1_07N_F, [818](#)
G2_01_F, [821](#)
G2_02_F, [822](#)
G2_03_F, [823](#)
G2_04_F, [824](#)
G2_05_F, [825](#)
G2_06_F, [826](#)
G2_07_F, [827](#)
G2_08_F, [828](#)
G2_09_F, [829](#)
G3_01_F, [830](#)
G3_01_M, [831](#)
G3_01_X, [832](#)
G3_02_F, [834](#)
G3_02_P, [835](#)
G3_02N_F, [833](#)
G3_03_F, [837](#)
G3_03_P, [838](#)
G3_03N_F, [836](#)
G3_04_F, [840](#)
G3_04_P, [841](#)
G3_04N_F, [839](#)
G3_05_F, [842](#)
G3_05_P, [843](#)
G3_07_F, [844](#)
G3_07_P, [845](#)
G4_01_F, [846](#)
G4_02_F, [847](#)
G4_03_F, [848](#)
G4_04_F, [849](#)
G4_04_M, [850](#)
G4_05_F, [851](#)
G4_06_F, [852](#)
G4_06_M, [853](#)
G5_01_F, [854](#)
G5_02_F, [855](#)
G5_03_F, [856](#)
G5_03_P, [857](#)
G6_01_F, [858](#)
G6_02_F, [859](#)
G6_03_F, [860](#)
G6_04_F, [861](#)
H1_05_F, [863](#)
H1_05_M, [864](#)
H1_05_P, [865](#)
H1_05N_F, [862](#)
H1_06_F, [866](#)
H1_06_P, [867](#)
H1_07_F, [868](#)
H1_07_M, [869](#)
H1_08_F, [870](#)
H1_08_M, [871](#)
H1_09_F, [872](#)
H1_09_P, [873](#)
H1_10_F, [874](#)
H1_10_M, [875](#)
H1_11_F, [876](#)
H1_11_P, [877](#)
H2_01_F, [878](#)
H2_02_F, [879](#)
H2_02_P, [880](#)
H3_01_F, [881](#)
H3_02_F, [882](#)
H3_03_F, [883](#)
H3_04_F, [884](#)
H3_04_P, [885](#)
H3_05_F, [886](#)
H3_05_M, [887](#)

- H3_06_F, 888
H3_06_M, 889
H3_07_F, 891
H3_07_P, 892
H3_07N_F, 890
H4_01_F, 893
H4_02_F, 894
H4_02_P, 895
H4_03_F, 896
H4_03_M, 897
H4_04_F, 898
H4_04_M, 899
H4_05_F, 900
H4_05_X, 901
H5_01_F, 902
H5_02_F, 903
H5_02_M, 904
H5_03_F, 905
H5_03_P, 906

I1_08_F, 907
I1_08_M, 908
I1_08_V, 909
I1_08_VN, 910
I1_09_F, 911
I1_09_M, 912
I1_10_F, 913
I1_10_M, 914
I1_11_F, 915
I1_11_P, 916
I1_12_F, 917
I1_12_M, 918
I1_13_F, 919
I1_13_M, 920
I1_14_F, 921
I1_14_M, 922
I1_15_F, 923
I1_15_M, 924
I1_16_F, 925
I1_16_M, 926
I1_17_F, 927
I1_17_P, 928
I1_18_F, 929
I1_18_M, 930
I1_19_F, 931
I1_19_M, 932
I1_20_F, 933
I1_20_M, 934
I1_21_F, 935
I1_21_M, 936
I1_22_F, 937
I1_22_M, 938
I1_23_F, 939

I1_23_X, 940
I1_24_F, 941
I1_24_X, 942
I2_03_F, 943
I2_04_F, 944
I2_05_F, 945
I2_05_M, 946
I2_07_F, 947
I2_07_M, 948
I2_08_F, 949
I2_08_M, 950
I2_09_F, 951
I2_09_M, 952
I2_10_F, 953
I2_10_M, 954
I2_13_F, 955
I2_13_M, 956
I2_14_F, 957
I2_14_M, 958
I2_15_F, 960
I2_15_P, 961
I2_15N_F, 959
I2_16_F, 962
I2_17_F, 963
I2_18_F, 964
I2_18_M, 965
I2_19_F, 966
I2_19_M, 967
I2_20_F, 968
I2_20_M, 969
I2_21_F, 970
I2_21_M, 971
I3_09_F, 972
I3_09_M, 973
I3_10_F, 974
I3_10_M, 975
I3_11_F, 976
I3_11_M, 977
I3_12_F, 978
I3_12_P, 979
I3_13_F, 980
I3_13_P, 981
I3_14_F, 982
I3_14_M, 983
I3_15_F, 984
I3_15_M, 985
I3_16_F, 986
I3_16_M, 987
I3_17_F, 988
I3_17_P, 989
I3_18_F, 990
I3_18_P, 991

- I3_19_F, 992
 I3_19_M, 993
 I3_20_F, 994
 I3_20_M, 995
 I3_21_F, 996
 I3_21_M, 997
 I3_22_F, 998
 I4_01_F, 999
 I5_01_F, 1000
 I6_01_F, 1001
 ICD_Adipositas, 655, 668, 669, 1002
 ICD_ADSR_ex, 181, 182, 184–193, 198–202, 227–230, 1002
 ICD_Anastomoseninsuffizienz, 631, 632, 634, 635, 637, 638, 640, 641, 1003
 ICD_Aorta, 694–697, 703–715, 1004
 ICD_Aorta_exkl_Ruptur, 694–701, 703–715, 1004
 ICD_Barthel_erweitert, 255, 256, 260, 261, 1005
 ICD_Barthel_motorisch, 255–257, 1006
 ICD_benigne_Hysterektomie_Ursachen, 830–845, 1006
 ICD_BNB_Knochen, 1000, 1007
 ICD_Bronchitis, 539, 540, 1008
 ICD_Brustkrebs, 846, 847, 855–857, 1008
 ICD_Cholecystektomie, 765, 1009
 ICD_Claudicatio, 724, 725, 737, 746, 747, 752, 753, 756, 759, 1009
 ICD_Colitis_Crohn, 619–622, 624–626, 631, 632, 634, 635, 637, 638, 640, 641, 1010
 ICD_COPD, 554–557, 568, 1010
 ICD_COPD_35_bis_49, 560, 561, 1011
 ICD_COPD_50_bis_69, 562, 563, 1011
 ICD_COPD_groesser_gleich_70, 564, 565, 1012
 ICD_COPD_nnbez, 566–568, 1013
 ICD_COPD_unter_35, 558, 559, 1013
 ICD_COVID19_ARDS, 1014, 1133–1143
 ICD_COVID19_comorbidity_risk, 1014
 ICD_COVID19_Infektion_gesichert, 548–551, 1020, 1129–1132
 ICD_COVID19_Infektion_ungesichert, 1020
 ICD_COVID19_PCR_Test, 1021
 ICD_COVID19_SARI, 550, 551, 1021
 ICD_COVID19_Sepsis, 1022
 ICD_COVID_Anamnese, 1022
 ICD_COVID_Gefaesserkrankungen, 1023
 ICD_COVID_Impfung_Nebenwirkung, 1024
 ICD_COVID_MIS, 1024
 ICD_Dammriss, 805–807, 1025
 ICD_Darmischaemie, 619–622, 1025
 ICD_Delir, 271–291, 1026
 ICD_Demenz, 1026
 ICD_Dermatitis_Ekzem, 1027, 1190
 ICD_Descensus, 859–861, 1028
 ICD_Diabetes, 668, 669, 1028
 ICD_Dissektion, 690, 692, 724–729, 734, 735, 737, 745–753, 756, 757, 759, 1029
 ICD_Divertikulitis_mit_Perfo, 617–622, 625, 626, 631, 632, 634, 635, 637, 638, 640, 641, 1029
 ICD_Divertikulitis_ohne_Perfo, 615, 616, 619–622, 625, 626, 630–632, 634–641, 1030
 ICD_Embolie, 690, 692, 724–735, 737, 745–753, 756–760, 1031
 ICD_Endokarditis, 174–180, 1031
 ICD_Endometriose, 836–841, 1032
 ICD_Epilepsie, 251, 252, 1032
 ICD_ext_Reanimation, 62, 63, 82, 83, 87, 88, 91, 92, 96, 97, 106, 107, 110, 111, 114, 115, 1033
 ICD_FIM_kognitiv, 262, 263, 1033
 ICD_FIM_motorisch, 258, 259, 1034
 ICD_Geburtsrisiko, 812–820, 1034
 ICD_Gerinnungsstoerung, 793, 1035
 ICD_Gerinnungsstoerung_ZE, 1036, 1163, 1164, 1170–1173
 ICD_Gonarthrose_QSR_312, 777, 923, 924, 927, 928, 941, 942, 1037
 ICD_GynCa, 847, 1038
 ICD_Haematoonkologie, 1038, 1170–1173
 ICD_HE_Ca_in_situ, 830–845, 1043
 ICD_Hernien, 587–597, 1039
 ICD_Herzinfarkt, 26–40, 49–63, 87–98, 100–115, 139–158, 161, 163, 170, 171, 1040
 ICD_Herzinfarkt_akut, 46, 1040
 ICD_Herzinfarkt_nichttransmural, 47, 48, 1041
 ICD_Herzinfarkt_transmural, 44–46, 1041
 ICD_Herzinsuffizienz, 64–75, 82–85, 1042
 ICD_Herzrhythmusstoerungen, 116, 1042
 ICD_Hirnfarkt_ICB, 229, 230, 1044
 ICD_Hirntumor, 248–250, 1044
 ICD_HNO_Tumor, 159, 160, 162, 163, 671, 673–678, 680–685, 687–692, 1045
 ICD_Hueft_exklusion_QSR_113, 772, 907–910, 915, 916, 939, 940, 1049
 ICD_Hueft_Frak_AusND_QSR_214, 773, 911,

- 912, 1051
 ICD_Hueft_Frak_GBA, 999, 1054
 ICD_Hueft_Frak_Inf, 768, 774, 775, 917–922, 1055
 ICD_Hueft_Frakur_QSR_211, 773, 911, 912, 1050
 ICD_Hueftfraktur_Aus, 760–762, 973–996, 1046
 ICD_HWK_Trauma, 672–678, 680–685, 687–690, 692, 1056
 ICD_Inkontinenz, 860, 861, 1057
 ICD_Karzinom_Lunge_Bronchien, 572–579, 1057
 ICD_Knie_elekt_aus_QSR_313, 777, 923, 924, 927, 928, 941, 942, 1058
 ICD_Knie_Frak_Inf, 777, 779, 780, 929–934, 1059
 ICD_Kolonischaemie, 716–719, 1060
 ICD_Kolonkarzinom, 615–618, 630–632, 634–638, 640, 641, 1060
 ICD_kolorektales_Karzinom, 609–614, 619–623, 625–644, 792, 1061, 1218, 1220
 ICD_Kompl_Diagn_H, 781, 1061
 ICD_Kompl_Diagn_HN, 781, 1062
 ICD_Koxarthrose_QSR_112, 772, 907–910, 915, 916, 939, 940, 1063
 ICD_Leriche_Syndrom, 694–697, 1063
 ICD_LHK_HD_Ausschluss, 91–98, 100–103, 108–115, 1064
 ICD_LHK_HD_ND_Ausschluss, 91–98, 100–103, 108–115, 1064
 ICD_Linksherzinsuffizienz, 76–78, 1065
 ICD_Lungenembolie, 1065, 1174–1178
 ICD_Lungenkrebs, 569, 1066
 ICD_Magen_Ca, 646, 647, 650, 653, 654, 1066
 ICD_Malignom_Blase, 881, 883–885, 1067
 ICD_Mangelernaehrung, 266–270, 1067
 ICD_Melanom, 1068, 1189
 ICD_MiMe_LungenCA, 1068, 1246–1248
 ICD_MiMe_Mama, 1069, 1245
 ICD_MMSE, 264, 265, 1070
 ICD_MS, 253, 1070
 ICD_Mucoviszidose, 523–536, 539–542, 552, 553, 1071
 ICD_Nieren_Tumor, 862–877, 1072, 1218, 1220
 ICD_Niereninsuffizienz_akut, 1071, 1160–1162
 ICD_Nierensteine, 878–880, 1072
 ICD_nosokom_Pneumonie, 543–547, 1073
 ICD_Ovarialkarzinom, 784, 848–850, 1073
 ICD_Pankreaskarzinom, 660, 661, 1074
 ICD_Perikardkomplikation, 123, 124, 1074
 ICD_Pertrochantäre_Frakur, 283–285, 761, 762, 983–998, 1075
 ICD_Pneumonie, 280–282, 512–536, 541, 542, 552, 553, 1076
 ICD_Pneumonie_ND, 1076
 ICD_Post_COVID, 1077
 ICD_Prothesen_Implantate, 724–729, 732–735, 737, 738, 745–753, 756–760, 1078
 ICD_Psoriasis, 1078, 1191
 ICD_PTR_1, 786, 789, 1079
 ICD_PTR_10, 787, 788, 790, 791, 1083
 ICD_PTR_11, 787, 788, 790, 791, 1084
 ICD_PTR_12, 788, 791, 1085
 ICD_PTR_13, 788, 791, 1087
 ICD_PTR_2, 786–791, 1088
 ICD_PTR_3, 786–791, 1089
 ICD_PTR_4, 786–791, 1090
 ICD_PTR_5, 786–791, 1091
 ICD_PTR_6, 786–791, 1092
 ICD_PTR_7, 786–791, 1092
 ICD_PTR_8, 786–791, 1094
 ICD_PTR_9, 786–791, 1094
 ICD_Rechtsherzinsuffizienz, 79–81, 1095
 ICD_Rektumkarzinom, 613, 614, 630, 632, 633, 635, 636, 638, 639, 641–644, 780, 792, 1096, 1218, 1220
 ICD_Resultat_Entbindung, 803–820, 1096
 ICD_Rueckenschmerz, 964, 1097
 ICD_Ruheschmerz, 724–727, 737, 746–749, 752, 753, 756, 759, 760, 1097
 ICD_Schenkelhalsnahe_Frakturen, 283–285, 760, 762, 973–982, 993–998, 1098
 ICD_Schlaganfall_alle, 181–191, 207, 231–233, 1098
 ICD_schwere_Komplikationen, 793, 1099
 ICD_SD_TU_benigne, 599–601, 604, 1100
 ICD_SD_TU_maligne, 599–601, 603, 604, 1101
 ICD_Sepsis, 768, 775, 777, 780, 921, 922, 933, 934, 1101, 1144–1159
 ICD_Sepsis_Komplikation, 1102, 1148–1151, 1154, 1155
 ICD_Sepsis_sonstige_Erreger, 1103, 1152–1159
 ICD_Stent_asymptomatisch, 683, 685–687, 1103
 ICD_Stent_symptomatisch, 681, 682, 686, 687, 1104

- ICD_TIA, [227](#), [228](#), [234](#), [235](#), [239–245](#), [1104](#)
 ICD_Totgeborenes, [1105](#)
 ICD_Trauma, [738–741](#), [765](#), [766](#), [796](#),
 [960–962](#), [967–972](#), [1105](#)
 ICD_TUMOR, [266–270](#), [523–536](#), [539–547](#),
 [552–568](#), [651](#), [652](#), [668](#), [669](#),
 [760–762](#), [765](#), [766](#), [768–770](#), [797](#),
 [799](#), [830–845](#), [896–899](#), [945](#), [946](#),
 [955](#), [956](#), [960–962](#), [969–996](#), [1106](#),
 [1229](#)
 ICD_Ulcer, [651](#), [652](#), [1107](#)
 ICD_Ulzeration, [724–729](#), [737](#), [738](#),
 [746–753](#), [756](#), [757](#), [759](#), [760](#), [1107](#)
 ICD_Uteruskarzinom, [851–853](#), [1108](#)
 ICD_VHF, [121–124](#), [1108](#)
 ICD_VHF_Ausschluss, [121–124](#), [1109](#)
 ICD_WS_Infektionen, [800](#), [965](#), [966](#), [1109](#)
 iqi.functions, [1110](#)
 iqi.input, [257](#), [259](#), [671](#), [713](#), [785](#), [793–795](#),
 [798](#), [1110](#), [1213](#)
 iqi.run, [1111](#)
 iqi.run.funs, [1111](#)

 J1_01_F, [1112](#)
 J1_01_M, [1113](#)
 J1_01_V, [1114](#)
 J1_01_VN, [1115](#)
 J1_02_S, [1116](#)
 J1_03_F, [1118](#)
 J1_03_P, [1119](#)
 J1_03N_F, [1117](#)
 J1_04_F, [1121](#)
 J1_04_M, [1122](#)
 J1_05_F, [1123](#)
 J1_05_M, [1124](#)
 J1_06_F, [1125](#)
 J1_06_M, [1126](#)
 J1_07_F, [1127](#)
 J1_08_F, [1128](#)
 J1_09_F, [1129](#)
 J1_09_M, [1130](#)
 J1_10_F, [1131](#)
 J1_10_M, [1132](#)
 J1_11_F, [1133](#)
 J1_11_P, [1134](#)
 J1_12_F, [1136](#)
 J1_12_P, [1137](#)
 J1_12N_F, [1135](#)
 J1_13_F, [1139](#)
 J1_13_P, [1140](#)
 J1_13N_F, [1138](#)
 J1_14_F, [1142](#)
 J1_14_P, [1143](#)

 J1_14N_F, [1141](#)
 J2_01_F, [1144](#)
 J2_01_M, [1145](#)
 J2_01_V, [1146](#)
 J2_01_VN, [1147](#)
 J2_02_F, [1148](#)
 J2_02_M, [1149](#)
 J2_03_F, [1150](#)
 J2_03_M, [1151](#)
 J2_04_F, [1152](#)
 J2_04_M, [1153](#)
 J2_05_F, [1154](#)
 J2_05_M, [1155](#)
 J2_06_F, [1156](#)
 J2_06_M, [1157](#)
 J2_07_F, [1158](#)
 J2_07_M, [1159](#)
 J3_01_F, [1161](#)
 J3_01_P, [1162](#)
 J3_01N_F, [1160](#)
 J3_02_F, [1163](#)
 J3_03_F, [1164](#)
 J3_04_F, [1165](#)
 J3_04_P, [1166](#)
 J3_05_F, [1168](#)
 J3_05_P, [1169](#)
 J3_05N_F, [1167](#)
 J3_06_F, [1170](#)
 J3_06_M, [1171](#)
 J3_07_F, [1172](#)
 J3_07_M, [1173](#)
 J3_08_F, [1175](#)
 J3_08_M, [1176](#)
 J3_08_P, [1177](#)
 J3_08N_F, [1174](#)
 J3_09_F, [1179](#)
 J3_09_P, [1180](#)
 J3_09N_F, [1178](#)
 J3_10_F, [1181](#)
 J3_10_M, [1182](#)
 J3_11_F, [1184](#)
 J3_11_P, [1185](#)
 J3_11N_F, [1183](#)
 J3_12_F, [1187](#)
 J3_12_P, [1188](#)
 J3_12N_F, [1186](#)

 K1_01_F, [1189](#)
 K1_02_F, [1190](#)
 K1_03_F, [1191](#)

 L1_01_F, [1192](#)
 L1_02_F, [1193](#)

- L1_03_F, [1194](#)
 L2_01_F, [1195](#)
 L2_02_F, [1196](#)
 L3_01_F, [1197](#)
 L3_02_F, [1198](#)
 L3_03_F, [1199](#)
 L3_04_F, [1200](#)
 L4_01_F, [1201](#)
 L5_01_F, [1202](#)
 L5_02_F, [1203](#)
 L5_03_F, [1204](#)
 L5_04_F, [1205](#)
 L5_05_F, [1206](#)
 L5_06_F, [1207](#)
 L6_01_F, [1208](#)
 L6_02_F, [1209](#)
 L6_03_F, [1210](#)
 L6_04_F, [1211](#)
 L6_05_F, [1212](#)
 L6_08_F, [1213](#)
 L7_01_F, [1213](#)
 L7_02_F, [1214](#)

 M1_01_F, [1215](#)
 M1_02_F, [1216](#)
 M_011_F (Z3_02_F), [1231](#)
 M_01_F (Z3_01_F), [1230](#)
 M_02_F (Z3_03_F), [1232](#)
 M_031_F (Z3_05_F), [1234](#)
 M_032 (Z3_05_M), [1235](#)
 M_03_F (Z3_04_F), [1233](#)
 M_041_F (Z3_07_F), [1237](#)
 M_042 (Z3_07_M), [1238](#)
 M_04_F (Z3_06_F), [1236](#)
 M_051_F (Z3_09_F), [1240](#)
 M_052 (Z3_09_M), [1241](#)
 M_05_F (Z3_08_F), [1239](#)
 M_06_F (Z3_10_F), [1242](#)
 M_07_F (Z3_11_F), [1243](#)
 M_08_F (Z3_12_F), [1244](#)
 M_09_F (Z3_13_F), [1245](#)
 M_101_F (Z3_15_F), [1247](#)
 M_102 (Z3_15_M), [1248](#)
 M_10_F (Z3_14_F), [1246](#)

 N1_02_F, [1217](#)
 N1_03_F, [1218](#)
 N1_04_F, [1219](#)

 read.bfs, [26–256](#), [258](#), [260–291](#), [511–631](#),
 [633](#), [634](#), [636](#), [637](#), [639](#), [640](#),
 [642–670](#), [672–674](#), [676–681](#),
 [683–688](#), [690–712](#), [714–784](#), [786](#),
 [789](#), [792](#), [794](#), [796–961](#), [963–1001](#),
 [1111–1119](#), [1121–1177](#), [1179–1219](#),
 [1220](#), [1228–1248](#)
 read.bfs.bag.proc, [1222](#)
 read.prisma, [1223](#)
 RRefCH_F, [1224](#)
 RRefCH_FN, [1225](#)
 RRefCH_M, [1225](#)
 RRefCH_M_AltEGrp, [1226](#)
 RRefCH_P, [1226](#)
 RRefCH_S, [1227](#)
 RRefCH_V, [1227](#)
 RRefCH_X, [1228](#)

 Z1_01_F, [1228](#)
 Z1_01_X, [1229](#)
 Z3_01_F, [1230](#)
 Z3_02_F, [1231](#)
 Z3_03_F, [1232](#)
 Z3_04_F, [1233](#)
 Z3_05_F, [1234](#)
 Z3_05_M, [1235](#)
 Z3_06_F, [1236](#)
 Z3_07_F, [1237](#)
 Z3_07_M, [1238](#)
 Z3_08_F, [1239](#)
 Z3_09_F, [1240](#)
 Z3_09_M, [1241](#)
 Z3_10_F, [1242](#)
 Z3_11_F, [1243](#)
 Z3_12_F, [1244](#)
 Z3_13_F, [1245](#)
 Z3_14_F, [1246](#)
 Z3_15_F, [1247](#)
 Z3_15_M, [1248](#)