

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
1 Einführung.....	13
2 Was ist neu?	15
2.1 Wesentliche Änderungen 2021	15
2.1.1 Allgemeine Änderungen und Änderungen im DRG-System (historisch bedeutend und/oder aktuell)	15
2.1.2 Änderungen bei den OPS Codes	18
2.1.3 ICD Codes.....	25
2.1.4 Zusatzentgelte und Medikamente	26
2.1.5 Aktuelle Fragen zur Kodierung.....	27
3 Allgemeine Kodierrichtlinien (Krankheiten, Prozeduren).....	31
3.1 Hinweise, In- und Exklusiva.....	31
3.1.1 Inklusiva.....	31
3.1.2 Exklusiva	31
3.1.3 Hinweise.....	32
3.2 Diagnosen	32
3.2.1 Diagnosearten	32
3.2.2 Hauptdiagnosen (DKR D002f).....	33
3.2.3 Nebendiagnosen (DKR D003I)	34
3.3 Weitere allgemeine Kodierregeln für Diagnosen.....	36
3.3.1 Symptom/Krankheit	36
3.3.2 Verdachtsfälle.....	37
3.3.3 Geplante, aber nicht ausgeführte Behandlung	38
3.3.4 Komplikationen	39
3.3.5 Doppelkodierung	39
3.3.6 Syndrome	40
3.3.7 Residual-/Folgestand, Abhängigkeit.....	40
3.3.8 Mehrfachkodierung	42
3.3.9 Unspezifische Diagnosen	45

4	Spezielle Kodierrichtlinien (Krankheiten, Prozeduren).....	47
4.1	Verschlüsselung von Krankheiten	47
4.1.1	Gastrointestinale (GI-) Blutung.....	47
4.1.2	Ösophagus- und Magenvarizenblutung.....	53
4.1.3	Perianale Blutung	53
4.1.4	Gastrales Ulkus mit Gastritis	54
4.1.5	Kontrolluntersuchungen nach GI-Blutungen ..	54
4.1.6	Gastroenteritis.....	55
4.1.7	Ösophagusulkus/Barrett-Syndrom/ ulzerierende Ösophagitis	57
4.1.8	Helicobacter pylori.....	60
4.1.9	Virushepatitis.....	60
4.1.10	Leberzirrhose.....	64
4.1.11	Pankreatitis	71
4.1.12	Andere Darmerkrankungen	73
4.1.13	Neoplasmen.....	73
4.1.14	Chronisch entzündliche Darmerkrankungen ..	86
4.1.15	Palliativbehandlung	88
4.1.16	Zystische Fibrose	90
4.1.17	Antiinfektivaresistenzen.....	90
4.2	Zusätzliche Kodierhilfen	92
4.2.1	Im Krankenhaus erworbene Pneumonie	92
4.2.2	Grippe durch bestimmte Influenzaviren.....	93
4.2.3	SIRS	94
4.2.4	Nebenwirkungen der Steroidtherapie	96
4.2.5	Wechsel Therapieregime	97
4.2.6	Funktionseinschränkungen	97
4.2.7	Häufige relevante Komorbiditäten (internist. Pat.).....	98
4.2.8	Komplikationen durch Prothesen im GI- Trakt.....	106
5	Verschlüsselung von Prozeduren.....	107
5.1	Einleitung.....	107
5.2	Kodierung bei Verbringung.....	107
5.3	Seitenlokalisationsangaben.....	108

5.4	Diagnostische Endoskopie	108
5.4.1	Leistungskomplexe	108
5.4.2	Führender diagnostischer endoskopischer Eingriff	108
5.4.3	Diagnostische Endoskopie des oberen Verdauungstraktes	109
5.4.4	Endoskopische (Bürsten-)Biopsien.....	112
5.4.5	Fremdkörperentfernung	114
5.4.6	Ösophagomanometrie	114
5.5	Endoskopisch therapeutische Verfahren	115
5.5.1	Endoskopische Exzision, Destruktion, Blutstillung.....	115
5.5.2	Endoskopische Polyp-/Mukosektomie.....	125
5.5.3	Endoskopische Magenverkleinerung	127
5.5.4	Endoskopische biliodigestive Anastomosen	127
5.5.5	Endoskopisch-biliodigestive Diversion.....	127
5.5.6	Endoskopische Stent-Implantation und -Entfernung.....	128
5.5.7	Endoskopische Antirefluxverfahren.....	130
5.5.8	Dilatation-/Bougierung	131
5.5.9	Endoluminale Bestrahlung des Ösophagus..	132
5.5.10	Drainage Pankreas- und Pseudozysten	132
5.5.11	Entfernung von Pankreasnekrosen	133
5.5.12	Steinentfernung Gallen-/Pankreasgang	133
5.5.13	Endoskopische OP durch natürliche Körperöffnungen.....	135
5.5.14	Gastroenterostomie	135
5.6	Endosonographie	136
5.7	PEG/PEJ	138
5.8	Magenballon	139
5.9	Endoskopische Thermoablation der Duodenalschleimhaut zur Reduktion der Insulin- Resistenz	139
5.10	Perkutan-transhepatische Intervention Gallenwege	140
5.11	Lokaltherapeutische Lebertumore/-metastasen	142

5.12	Einbringung von Bestrahlungsmarkern	144
5.13	Vakuumtherapie.....	145
5.14	Explorative Laparoskopie	146
5.15	Zenker-Divertikel.....	148
5.16	Bildgebende Diagnostik.....	148
5.16.1	Ultraschall	148
5.16.2	Projektionsradiographien	149
5.16.3	Computertomographie (CT).....	149
5.16.4	Darstellung des Gefäßsystems.....	150
5.16.5	Magnetresonanztomographie	150
5.16.6	Nuklearmedizinische diagnostische Verfahren.....	151
5.17	Weitere nichtoperative diagnostische und therapeutische Maßnahmen.....	152
5.17.1	Spenderstuhlsuspension bei Clostridium difficile Infektion	152
5.17.2	Chemotherapie	152
5.17.3	Andere Immuntherapien	155
5.17.4	Intensivmedizinische Komplexbehandlung..	156
5.17.5	Komplexbehandlung: nicht multiresistente Erreger	157
5.17.6	Komplexbehandlung: multiresistente Erreger (MRE).....	160
5.17.7	Palliativmedizinische Komplexbehandlung..	162
5.17.8	Ernährung	164
5.17.9	Anästhesie/Sedierung bei Untersuchungen	165
5.17.10	Diagnostische und therapeutische Aszitespunktion und Aszitesdrainage	166
5.17.11	Metabolische Funktionstestung.....	167
5.17.12	Funktionsuntersuchung des Verdauungstrakts	168
5.17.13	Genmutations- und Genexpressionsanalysen.....	168
5.17.14	Allgemeine internistische Leistungen	168
5.17.15	OPS-Zusatzcodes	169

6	Relevante OPS-Kodes für ZE und kostenintensive Arzneimittel.....	171
6.1	Zusatzentgelte.....	171
6.2	Leberersatztherapie.....	171
6.3	Radiofrequenzablation am Ösophagus ZE161.....	171
6.4	Immunadsorbtion.....	172
6.5	Selbstexpandierende Prothese: Ösophagus, Gallengang.....	172
6.6	Arzneimittel.....	174
6.6.1	Hausindividuelle Vorgaben.....	174
6.6.2	Adalimumab.....	177
6.6.3	Anidulafungin.....	178
6.6.4	Bortezomib.....	178
6.6.5	Cetuximab.....	179
6.6.6	Docetaxel.....	179
6.6.7	Eculizumab.....	180
6.6.8	Filgrastim.....	180
6.6.9	Gemcitabine.....	181
6.6.10	Hämin, parenteral.....	181
6.6.11	Imatinib.....	181
6.6.12	Infliximab.....	181
6.6.13	Irinotecan.....	182
6.6.14	Lenograstim.....	182
6.6.15	Liposomales Amphotericin B.....	183
6.6.16	Micafungin, parenteral.....	183
6.6.17	Natalizumab.....	184
6.6.18	Panitumumab.....	184
6.6.19	Pegfilgastrim.....	184
6.6.20	Posaconazol.....	185
6.6.21	Ramucirumab.....	185
6.6.22	Rituximab.....	185
6.6.23	Sorafenib.....	186
6.6.24	Trabectedin, parenteral.....	186
6.6.25	Trastuzumap, intravenös.....	186

6.6.26	Trastuzumab, subkutan.....	187
6.6.27	Ustekinumab, parental (ZE2021-181)	187
6.6.28	Vedolizumab, parental (ZE2021-182).....	187
6.6.29	Voriconazol, oral.....	187
6.6.30	Voriconazol, parenteral.....	188
6.7	Blutprodukte.....	188
6.7.1	Gerinnungsfaktoren	188
6.7.2	Erythrozyten und Thrombozyten.....	193
	Abkürzungsverzeichnis.....	201
	Hilfreiche Internetadressen.....	203
	Stichwortverzeichnis.....	205