Inhaltsverzeichnis

Vorwort 5

1 Einführung 15

2 Was ist neu in 2026? 17
2.1 Änderungen im ICD-Verzeichnis 17
2.2 Änderungen im OPS-Verzeichnis 17

3 Verschlüsselung von Krankheiten 19
3.1 Allgemein 19
3.2 Neoplasien allgemein 20
3.2.1 Primärtumor 20
3.2.2 Metastasen 21
3.2.3 Hauptdiagnose bei Neoplasien 24
3.3 Erkrankungen des Ösophagus 28
3.3.1 Entzündliche Erkrankungen 28
3.3.2 Funktionelle Erkrankungen 34
3.3.3 Anatomische Veränderungen und andere Erkrankungen 35
3.3.4 Neubildungen 39
3.3.5 Blutungen 39
3.4 Erkrankungen des Magens 40
3.4.1 Entzündliche Erkrankungen des Magens und Duodenums 41
3.4.2 Anatomische Veränderungen, funktionelle Störungen und andere Erkrankungen 44
3.4.3 Neubildungen 45
3.4.4 Blutungen 47
3.5 Erkrankungen des Dünn- und Dickdarmes 48
3.5.1 Neoplasien des Dickdarms 48
3.5.2 Karzinome des Dünn- und Dickdarms und HNPCC 56
3.5.3 Komplikationen während und nach der endoskopischen Polypektomie 57
3.5.4 Intestinale Malabsorption 58
3.5.5 Akut entzündliche Erkrankungen 59

3.5.6 Infektiöse Enteritis und Kolitis 62
3.5.7 Nichtinfektiöse und chronisch entzündliche Darmerkrankungen 65
3.5.8 Gefäßkrankheiten des Darmes 70
3.5.9 Sonstige Erkrankungen 72
3.6 Erkrankungen der Leber 74
3.6.1 Allgemein 74
3.6.2 Alkoholische Lebererkrankung 75
3.6.3 Toxische Lebererkrankung 75
3.6.4 Virushepatitis 76
3.6.5 Lebertumore 81
3.6.6 Sonstige Lebererkrankungen 83
3.6.7 Stadium der Leberzirrhose 84
3.6.8 Schweregrad und Komplikationen der Lebererkrankung 84
3.6.9 Aufnahmegrund Leberzirrhose 88
3.6.10 Aufnahmegrund Folgeerkrankung der Leberzirrhose 89
3.6.11 Mit der Lebererkrankung assoziierte psychische Störungen 90
3.7 Erkrankungen des Pankreas und des Gallensystems ... 91
3.7.1 Erkrankungen des Pankreas 91
3.7.2 Krankheiten der Gallenblase und Gallenwege 95
3.7.3 Neubildungen 100
3.8 Lokalisationsübergreifende Erkrankungen 103
3.8.1 Gastrointestinale (GI-)Blutung 103
3.8.2 Komplikationen durch Prothesen an den Verdauungsorganen 112
3.8.3 Erkrankungen nach Operationen am Verdauungstrakt 114
3.8.4 Beteiligung des Verdauungstraktes bei der Graft-versus-Host-Krankheit 116
3.9 Weitere Themen 118
3.9.1 Im Krankenhaus erworbene Pneumonie und ambulant erworbene Pneumonie 118
3.9.2 Grippe durch bestimmte Influenzaviren 119
3.9.3 SARS-CoV-2-Infektion/COVID 120

3.9.4 Sepsis 123
3.9.5 Systemisches inflammatorisches Response-Syndrom (SIRS) 127
3.9.6 Bakteriämie 129
3.9.7 Nebenwirkung der Steroidtherapie 133
3.9.8 Funktionseinschränkungen 135
3.9.9 Ernährungsmedizin 135

4 Verschlüsselung diagnostischer Prozeduren 143
4.1 Allgemeine Hinweise zu den diagnostischen Prozeduren 143
4.1.1 Diagnostische (perkutane) Sonographie in der Gastroenterologie 143
4.1.2 Ösophagogastroduodenoskopie (ÖGD) und Jejunoskopie 144
4.1.3 Push-Technik 145
4.1.4 Push-and-Pull-Back-Technik, Single-/Doppelballon-Enteroskopie 146
4.1.5 Motorisierte Spiral-Endoskopie 146
4.1.6 Einmal-Endoskope 146
4.1.7 Endosonographie 147
4.1.8 Koloskopie und Ileoskopie 148
4.2 Diagnostische Endoskopie des oberen Verdauungstraktes 149
4.3 Diagnostische Endoskopie des unteren Verdauungstraktes 151
4.3.1 Kapselendoskopie 152
4.4 Diagnostische Endoskopie der Gallen- und Pankreaswege 153
4.5 Endosonographie 156
4.6 Funktionsdiagnostik 159
4.7 Druckmessung Lebergefäße 161
4.8 Biopsien/Feinnadelpunktionen 163
4.8.1 Oberer Verdauungstrakt 163
4.8.2 Unterer Verdauungstrakt 164
4.8.3 Analregion 164

5 Verschlüsselung therapeutischer Verfahren 165
5.1 Allgemeine Hinweise zu den therapeutischen Prozeduren 165
5.1.1 Blutstillung 165
5.1.2 Exzision 167
5.1.3 Polypektomie 167
5.1.4 Mukosektomie/Endoskopische Mukosaresektion (EMR) 168
5.1.5 Endoskopische Submukosadissektion (ESD) 168
5.1.6 Vollwandresektion (EFTR) 168
5.1.7 Destruktion 168
5.1.8 Dilatation, Bougierung 169
5.1.9 Stent, Stent-Prothese, Prothese, Drainage ... 169
5.1.10 Einmal-Endoskope 171
5.2 Ösophagus 172
5.2.1 Blutstillung Ösophagus 172
5.2.2 Exzision – Polypektomie Ösophagus 172
5.2.3 Exzision – Mukosektomie, EMR Ösophagus, ESD 173
5.2.4 Destruktion von Gewebe im Ösophagus 173
5.2.5 Dilatation und Bougierung Ösophagus 173
5.2.6 Stenteinlage Ösophagus 174
5.2.7 Antirefluxverfahren Ösophagus 174
5.2.8 Endoluminale Bestrahlung Ösophagus 175
5.2.9 Ante-retrograde endoskopische Rekonstruktion Ösophagus 175
5.2.10 Perorale endoskopische Myotomie (POEM) 176
5.2.11 Zenkerdivertikel 177
5.3 Magen 178
5.3.1 Blutstillung Magen 178
5.3.2 Exzision – Polypektomie Magen 178
5.3.3 Exzision – Mukosektomie Magen, ESD, Vollwandresektion 179
5.3.4 Destruktion von Gewebe des Magens 179
5.3.5 Dilatation und Bougierung Magen 179
5.3.6 Stenteinlage Magen 180
5.3.7 Magenballon 180

5.3.8 Gastrale perorale endoskopische Pyloromytomie (G-POEM) ... 181
5.3.9 Endoskopische Magenverkleinerung einschließlich Anastomose ... 181
5.4 Dünndarm ... 181
5.4.1 Blutstillung Dünndarm ... 182
5.4.2 Exzision – Polypektomie Dünndarm ... 182
5.4.3 Exzision – Mukosektomie Dünndarm, ESD, Vollwandresektion ... 183
5.4.4 Destruktion von Gewebe des Dünndarms ... 184
5.4.5 Bougierung und Dilatation Dünndarm ... 185
5.4.6 Stenteinlage Dünndarm ... 185
5.4.7 Endoskopisch-biliodigestive Diversion ... 186
5.4.8 Endoskopische Thermoablation der Duodenalschleimhaut zur Reduktion der Insulin-Resistenz ... 186
5.5 Dickdarm ... 186
5.5.1 Blutstillung Dickdarm ... 186
5.5.2 Exzision – Polypektomie Dickdarm ... 187
5.5.3 Exzision – Mukosektomie Dickdarm, ESD, Vollwandresektion ... 188
5.5.4 Destruktion von Gewebe des Dickdarms ... 188
5.5.5 Bougierung und Dilatation Dickdarm ... 189
5.5.6 Stenteinlage Dickdarm ... 189
5.6 Rektum ... 190
5.6.1 Blutstillung Rektum ... 190
5.6.2 Exzision von Gewebe im Rektum ... 191
5.6.3 Destruktion von Gewebe im Rektum ... 191
5.6.4 Bougierung und Dilatation Rektum ... 191
5.6.5 Stenteinlage Rektum ... 192
5.6.6 Prozeduren nach Pouchanlage ... 192
5.7 Anus ... 193
5.7.1 Blutstillung Anus ... 193
5.7.2 Exzision von Gewebe des Anus ... 193
5.7.3 Destruktion von Gewebe des Anus ... 194
5.7.4 Bougierung und Dilatation Anus ... 194
5.7.5 Eingriffe bei Hämorrhoiden ... 194

5.8 Leber 194
5.8.1 Lokaltherapeutische Maßnahmen bei Lebertumoren/-metastasen 194
5.8.2 Perkutane Eingriffe an Leberarterie und Pfortader/Transjugulärer intrahepatischer portosystemischer Shunt (TIPS) 197
5.8.3 Aszitespunktion und Aszitesdrainage 202
5.9 Gallenwege und Pankreas 203
5.9.1 Blutstillung an den Gallengängen und am Pankreasgang 205
5.9.2 Exzision an den Gallengängen 206
5.9.3 Destruktion an den Gallengängen 206
5.9.4 Destruktion am Pankreas 207
5.9.5 Stents, Stent-Prothesen und Prothesen in den Gallenwegen und im Pankreas 209
5.9.6 Steinentfernung Gallen- und Pankreasgang 212
5.9.7 Drainage Pankreaspseudozysten 214
5.9.8 Entfernung von Pankreasnekrosen 215
5.9.9 Transgastrale/-duodenale Punktion des Pankreasgangs 216
5.9.10 Perkutan-transhepatische Intervention Gallenwege 217
5.9.11 Transgastral/transduodenale Intervention Gallenwege oder Gallenblase/ Biliodigestive Anastomose 218
5.10 Lokalisationsübergreifende Verfahren und Behandlungen 219
5.10.1 PEG/PEJ 219
5.10.2 Gastroenterostomie 223
5.10.3 Bestrahlungsmarker 225
5.10.4 Vakuumtherapie 225
5.10.5 Fremdkörperentfernung 226
5.10.6 Endosonographisch gezielte Plexusblockade 226
5.10.7 Verschluss von Gewebedefekten oder Fisteln 226
5.10.8 Palliativbehandlung 228
5.10.9 Reserveantibiotika 230

6 Hybrid-DRG 233

7 Wichtige neue Untersuchungs- und Behandlungsmethoden (NUB) in der Gastroenterologie 237

Stichwortverzeichnis 245