

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
1 Einführung.....	13
2 Was ist neu in 2025.....	15
2.1 Änderungen im ICD-Verzeichnis.....	15
2.2 Änderungen im OPS-Verzeichnis.....	15
3 Verschlüsselung von Krankheiten.....	21
3.1 Allgemein.....	21
3.2 Neoplasien allgemein.....	22
3.2.1 Primärtumor	22
3.2.2 Metastasen.....	23
3.2.3 Hauptdiagnose bei Neoplasien	26
3.3 Erkrankungen des Ösophagus.....	30
3.3.1 Entzündliche Erkrankungen.....	30
3.3.2 Funktionelle Erkrankungen	35
3.3.3 Anatomische Veränderungen und andere Erkrankungen	36
3.3.4 Neubildung	39
3.3.5 Blutungen	40
3.4 Erkrankungen des Magens	41
3.4.1 Entzündliche Erkrankungen des Magens und Duodenums	41
3.4.2 Anatomische Veränderungen, funktionielle Störungen und andere Erkrankungen.....	42
3.4.3 Neubildungen	43
3.4.4 Blutungen.....	45
3.5 Erkrankungen des Dünn- und Dickdarmes.....	46
3.5.1 Neoplasien des Dickdarms	46
3.5.2 Karzinome des Dünn- und Dickdarms und HNPCC	53
3.5.3 Komplikationen während und nach der endoskopischen Polypektomie.....	54
3.5.4 Intestinale Malabsorption	55

3.5.5	Akut entzündliche Erkrankungen	56
3.5.6	Infektiöse Enteritis und Kolitis	58
3.5.7	Nichtinfektiöse und chronisch entzündliche Darmerkrankungen.....	61
3.5.8	Gefäßkrankheiten des Darmes	67
3.5.9	Sonstige Erkrankungen.....	68
3.6	Erkrankungen der Leber.....	70
3.6.1	Allgemein	70
3.6.2	Alkoholische Lebererkrankung	71
3.6.3	Toxische Lebererkrankung.....	71
3.6.4	Virushepatitis.....	72
3.6.5	Lebertumore.....	77
3.6.6	Sonstige Lebererkrankungen.....	79
3.6.7	Stadium der Leberzirrhose	80
3.6.8	Schweregrad und Komplikationen der Lebererkrankung	80
3.6.9	Aufnahmegrund Leberzirrhose.....	83
3.6.10	Aufnahmegrund Folgeerkrankung der Leberzirrhose.....	84
3.6.11	Mit der Lebererkrankung assoziierte psychische Störungen.....	85
3.7	Erkrankungen des Pankreas und des Gallensystems...87	
3.7.1	Erkrankungen des Pankreas.....	87
3.7.2	Krankheiten der Gallenblase und Gallenwege	90
3.7.3	Neubildungen	95
3.8	Lokalisationsübergreifende Erkrankungen	98
3.8.1	Gastrointestinale (GI-)Blutung.....	98
3.8.2	Komplikationen durch Prothesen an den Verdauungsorganen	106
3.8.3	Erkrankungen nach Operationen am Verdauungstrakt.....	108
3.8.4	Beteiligung des Verdauungstraktes bei der Graft-versus-Host-Krankheit	110
3.9	Weitere Themen	112
3.9.1	Im Krankenhaus erworbene Pneumonie und ambulant erworbene Pneumonie.....	112

3.9.2	Grippe durch bestimmte Influenzaviren.....	114
3.9.3	SARS-CoV-2-Infektion/COVID	114
3.9.4	Sepsis	117
3.9.5	Systemisches inflammatorisches Response-Syndrom (SIRS)	121
3.9.6	Nebenwirkung der Steroidtherapie	126
3.9.7	Funktionseinschränkungen	128
3.9.8	Ernährungsmedizin	129
4	Verschlüsselung diagnostischer Prozeduren	137
4.1	Allgemeine Hinweise zu den diagnostischen Prozeduren	137
4.1.1	Ösophagogastroduodenoskopie (ÖGD) und Jejunoskopie	137
4.1.2	Push-Technik.....	138
4.1.3	Push-and-Pull-Back-Technik, Single-/ Doppelballon-Enteroskopie.....	138
4.1.4	Motorisierte Spiral-Endoskopie.....	139
4.1.5	Einmal-Endoskope	139
4.1.6	Endosonographie	140
4.2	Diagnostische Endoskopie des oberen Verdauungstraktes	141
4.3	Diagnostische Endoskopie des unteren Verdauungstraktes	142
4.4	Diagnostische Endoskopie der Gallen- und Pankreaswege	143
4.5	Endosonographie	147
4.6	Funktionsdiagnostik.....	149
4.7	Druckmessung Lebergefäße	150
4.8	Biopsien/Feinnadelpunktionen	151
4.8.1	Oberer Verdauungstrakt	152
4.8.2	Unterer Verdauungstrakt	152
4.8.3	Analregion	152
5	Verschlüsseliung therapeutischer Verfahren	153
5.1	Allgemeine Hinweise zu den therapeutischen Prozeduren	153
5.1.1	Blutstillung.....	153

5.1.2	Exzision	153
5.1.3	Polypektomie	153
5.1.4	Mukosektomie/Endoskopische Mukosaresektion (EMR)	154
5.1.5	Endoskopische Submukosadisektion (ESD)	154
5.1.6	Vollwandresektion (EFTR)	154
5.1.7	Destruktion	155
5.1.8	Dilatation, Bougierung	155
5.1.9	Stent, Stent-Prothese, Prothese, Drainage	155
5.1.10	Einmal-Endoskope	157
5.2	Ösophagus	158
5.2.1	Blutstillung	158
5.2.2	Exzision – Polypektomie	159
5.2.3	Exzision – Mukosektomie, EMR, ESD	160
5.2.4	Destruktion	160
5.2.5	Dilatation und Bougierung	160
5.2.6	Stenteinlage	160
5.2.7	Antirefluxverfahren	161
5.2.8	Endoluminale Bestrahlung	162
5.2.9	Ante-retrograde endoskopische Rekonstruktion	162
5.2.10	Perorale endoskopische Myotomie (POEM)	163
5.2.11	Zenkerdivertikel	164
5.3	Magen	164
5.3.1	Blutstillung	164
5.3.2	Exzision – Polypektomie	165
5.3.3	Exzision – Mukosektomie, ESD, Vollwandresektion	166
5.3.4	Destruktion	166
5.3.5	Dilatation und Bougierung	166
5.3.6	Stenteinlage	166
5.3.7	Magenballon	167
5.3.8	Endoskopische Magenverkleinerung einschließlich Anastomose	168
5.4	Dünndarm	168
5.4.1	Blutstillung	169
5.4.2	Exzision – Polypektomie	169

5.4.3	Exzision – Mukosektomie, ESD, Vollwandresektion	170
5.4.4	Destruktion	171
5.4.5	Bougierung und Dilatation.....	172
5.4.6	Stenteinlage	172
5.4.7	Endoskopisch-biliodigestive Diversion.....	173
5.4.8	Endoskopische Thermoablation der Duodenalschleimhaut zur Reduktion der Insulin-Resistenz	173
5.5	Dickdarm	174
5.5.1	Blutstillung.....	174
5.5.2	Exzision – Polypektomie.....	174
5.5.3	Exzision – Mukosektomie, ESD, Vollwandresektion	175
5.5.4	Destruktion	176
5.5.5	Bougierung und Dilatation.....	177
5.5.6	Stenteinlage	177
5.6	Rektum	178
5.6.1	Blutstillung.....	178
5.6.2	Exzision	178
5.6.3	Destruktion	179
5.6.4	Bougierung und Dilatation.....	179
5.6.5	Stenteinlage	179
5.6.6	Prozeduren nach Pouchanlage.....	180
5.7	Anus.....	181
5.7.1	Blutstillung.....	181
5.7.2	Exzision	181
5.7.3	Destruktion	181
5.7.4	Bougierung und Dilatation.....	181
5.7.5	Eingriffe bei Hämorrhoiden	182
5.8	Leber	182
5.8.1	Lokaltherapeutische Maßnahmen bei Lebertumoren/-metastasen	182
5.8.2	Perkutane Eingriffe an Leberarterie und Pfortader/Transjugulärer intrahepatischer portosystemischer Shunt (TIPS)	185
5.8.3	Aszitespunktion und Aszitesdrainage	190

5.9	Gallenwege und Pankreas.....	191
5.9.1	Blutstillung an den Gallengängen und am Pankreasgang.....	193
5.9.2	Exzision an den Gallengängen	193
5.9.3	Destruktion an den Gallengängen	194
5.9.4	Destruktion am Pankreas	195
5.9.5	Stents, Stent-Prothesen und Prothesen in den Gallenwegen und im Pankreas	196
5.9.6	Steinentfernung Gallen- und Pankreasgang	200
5.9.7	Drainage Pankreaspseudozysten	201
5.9.8	Entfernung von Pankreasnekrosen	202
5.9.9	Transgastrale/-duodenale Punktion des Pankreasgangs	203
5.9.10	Perkutan-transhepatische Intervention Gallenwege	204
5.9.11	Transgastral/transduodenale Intervention Gallenwege oder Gallenblase/ Biliodigestive Anastomose	206
5.10	Lokalisationsübergreifende Verfahren und Behandlungen.....	207
5.10.1	PEG/PEJ	207
5.10.2	Gastroenterostomie	210
5.10.3	Endoskopische biliodigestive Anas- tomosen	211
5.10.4	Bestrahlungsmarker	211
5.10.5	Vakuumtherapie.....	212
5.10.6	Fremdkörperentfernung.....	212
5.10.7	Endosonographisch gezielte Plexusblockade	213
5.10.8	Palliativbehandlung	213
5.10.9	Reserveantibiotika	215
6	Wichtige neue Untersuchungs- und Behandlungsmethoden (NUB) in der Gastroenterologie.....	217
	Stichwortverzeichnis.....	225