

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Abkürzungsverzeichnis.....	15
1 Einführung	17
1.1 Hauptdiagnose	17
1.2 Nebendiagnose	18
1.3 Symptome	18
1.4 Beispielfälle Symptome.....	19
1.5 Prozedur	20
2 Chronisch ischämische Herzkrankheit	21
2.1 KHK der natürlichen Koronarien.....	21
2.2 Ischämische Herzkrankheit von Bypässen oder Stents.....	22
2.3 Beispielfälle chronisch ischämische Herzkrankheit....	23
3 Akutes Koronarsyndrom.....	25
3.1 Beispielfälle akutes Koronarsyndrom.....	25
4 Brustschmerzen	27
5 Angina pectoris.....	29
6 Akuter Myokardinfarkt.....	31
6.1 Myokardinfarkt während eines Aufenthaltes	32
6.2 Komplikationen eines Myokardinfarktes.....	33
6.3 Lysetherapie	34
6.4 GP2b/3a-Antagonisten & Thrombin-Inhibitor	34
6.5 Postinfarkt-Angina	36
6.6 Postinfarkt-Syndrom.....	37
6.7 Rezidivierender Myokardinfarkt.....	37
6.8 Alter Myokardinfarkt	37
6.9 Ausschluss Myokardinfarkt	38
6.10 Beispielfälle akuter Myokardinfarkt.....	39
6.11 Isolierte Erhöhung der Nekrosemarker (Troponin) ...	40

7	Sonstige akute und chronische ischämische Herzkrankheiten.....	41
7.1	Sonstige akute ischämische Herzkrankheiten.....	41
7.2	Sonstige chronische ischämische Herzkrankheiten..	41
8	Blutdruck und Blutdruck-Folgekrankheiten	43
8.1	Essentieller Hypertonus	43
8.2	Hypertensive Herzkrankheit.....	44
8.3	Sekundäre Hypertonie	46
8.4	Renale (sympathische) Denervierung	47
8.5	Beispielfälle Hypertonus und hypertensive Herzkrankheit.....	48
8.6	Pulmonale Hypertonie.....	49
8.7	Hypotonie.....	50
8.8	Beispielfälle pulmonale Hypertonie und Hypotonie.....	51
9	Herzinsuffizienz.....	53
9.1	Linksherzinsuffizienz	53
9.2	Rechtsherzinsuffizienz	54
9.3	Globale Herzinsuffizienz, diastolische Herzinsuffizienz	54
9.4	Akutes Lungenödem/Stauungspneumonie.....	55
9.5	Beispielfälle Herzinsuffizienz	56
10	Kardiomyopathie.....	57
10.1	Beispielfälle Kardiomyopathie	59
11	Synkopen.....	61
11.1	Beispielfälle Synkope.....	61
12	Herzrhythmusstörungen	63
12.1	Nicht näher bezeichnete Arrhythmien.....	63
12.2	Vorhofflimmern und Vorhofflattern	64
12.3	Paroxysmale Tachykardie	64
12.4	Herzblöcke	65
12.5	Sonstige Erregungsleitungsstörungen und Arrhythmien.....	66
12.6	Beispielfälle Herzrhythmusstörungen	67

13	Herzklappenerkrankungen.....	69
13.1	Nicht-rheumatische Herzklappenerkrankung	69
13.2	Rheumatische Herzklappenerkrankung	70
13.3	Angeborene Herzklappenerkrankung	71
13.4	Multiple Herzklappenerkrankung.....	72
13.5	Zustand nach Herzklappenersatz.....	72
13.6	Beispielfälle Herzklappenerkrankungen	73
14	Kardiologische Notfälle	75
14.1	Lungenembolie	75
14.1.1	Lungenembolie bei TVT.....	75
14.2	Herzstillstand und Reanimation.....	76
14.3	Kardiogener Schock.....	77
14.4	Aortendissektion.....	77
14.5	Beispielfälle kardiologische Notfälle	78
15	Herztransplantation	81
15.1	Evaluation zur Herztransplantation.....	81
15.2	Stationäre Aufenthalte gelisteter Patienten ohne Transplantation im gleichen Aufenthalt.....	83
15.3	Beispielfälle vor der Herztransplantation	84
15.4	Stationärer Aufenthalt mit Transplantation	86
15.5	Beispielfälle während der Herztransplantation.....	87
15.6	Herztransplantation in der Anamnese	88
15.7	Beispielfälle mit Herztransplantation in der Anamnese.....	89
16	Stammzelltransfusion.....	91
16.1	Beispiel Stammzelltransfusion.....	92
17	Kardiologische Frührehabilitation.....	93
17.1	Beispiele kardiologischer Frührehabilitation	97
18	Häufige Nebendiagnosen in der Kardiologie.....	99
18.1	Stoffwechselerkrankungen.....	99
18.2	Nierenerkrankungen	100
18.3	Komplikationen	100
18.4	Infektionen.....	101
18.5	PAVK.....	102

19	Herzkatheter.....	103
19.1	Transarterieller Linksherzkatheter.....	103
19.2	Transseptaler Linksherzkatheter	104
19.3	Rechtsherzkatheter	104
19.4	Kombinierter Links-/Rechtsherzkatheter	105
19.5	Biopsie.....	105
19.6	IVUS/Flussmessung/OCT.....	105
19.7	Angiokardiographien.....	106
19.8	Katheter bei univentrikulärem Herzen.....	106
19.9	Weitere Katheteruntersuchungen.....	107
19.10	Beispielfälle Herzkatheter	108
20	Perkutane Koronarinterventionen (PCI).....	109
20.1	Embolieprotektionssysteme	109
20.2	Verschlussysteme	109
20.3	Spasmolyse/Thrombaspisation	111
20.4	Liste der PCI-Prozeduren	111
20.5	Beispielfälle PCI-Prozeduren	119
20.6	Übersicht Kodierung PCI-DRGs	120
21	Stentimplantation und medikamentenfreisetzender Ballon.....	125
21.1	Stenttypen	125
21.2	Wirkstoff und Grundgerüst der Stents.....	130
21.3	Medikamentenfreisetzender Ballon.....	132
21.4	Stents in der Anamnese.....	133
21.5	Stentverschlussprophylaxe.....	133
21.6	Stentverschluss.....	134
21.7	Beispielfälle Stentimplantation.....	134
22	Elektrophysiologische Untersuchungen.....	137
22.1	Kathetergestützte EPU	137
22.2	Nicht kathetergestützte EPU	138
22.3	Beispielfälle EPU.....	139
23	Mapping und Ablationen	141
23.1	Kardiales Mapping.....	141
23.2	Ablationen.....	141
23.3	Ablations-DRGs	144

23.4	Beispielfälle Ablationen.....	145
23.5	Übersicht Kodierung Elektrophysiologie-DRGs	146
24	Herzschritmacher/Defibrillatoren/ sonstige Devices	149
24.1	Aggregatimplantation.....	149
24.2	Überprüfung/Vorhandensein eines Aggregates ...	151
24.3	Aggregatentfernung	152
24.4	Aggregatwechsel	154
24.5	Korrekturen	156
24.6	Systemumstellung	156
24.7	Temporärer Herzschritmacher/Elektroden	159
24.8	Ereignisrekorder	159
24.9	Kabellose Stimulationssysteme und intrakardiale Pulsgeneratoren.....	160
24.10	Kardiale Kontraktionsmodulation (CCM)	161
24.11	Beispielfälle Herzschritmacher/Defibrillatoren ...	162
24.12	Übersicht Kodierung Herzschritmacher und Defibrillatoren.....	163
25	Minimalinvasive/interventionelle Eingriffe an Herz und Herzklappen.....	175
25.1	Aortenklappe	175
25.2	Pulmonalklappe.....	176
25.3	Mitralklappe.....	176
	25.3.1 Mitralklappenersatz	177
	25.3.2 Mitralklappenrekonstruktion.....	177
25.4	Trikuspidalklappe.....	178
	25.4.1 Trikuspidalklappenersatz.....	178
	25.4.2 Trikuspidalklappenrekonstruktion.....	179
	25.4.3 Trikuspidalklappe – Bailout Verfahren.....	179
25.5	Sonstige Herzklappen-Verfahren	180
25.6	Paravalvuläre Leckage	180
25.7	Septostomie-Devices	181
26	Unterbrochene Prozeduren/Operationen.....	183
26.1	Beispielfälle unterbrochene Operationen.....	184
27	Prozeduren, die nur einmal verwendet werden dürfen....	187

28	NUBs und Zusatzentgelte.....	189
28.1	NUB 2025.....	189
28.2	Integration NUB in das DRG-System	189
28.3	ZE	189
29	Änderungen 2025 gegenüber 2024.....	193
29.1	ICD.....	193
29.2	CC-Matrix	194
29.3	OPS	195
29.4	Deutsche Kodierrichtlinien 2025.....	199
29.5	AOP	200
29.6	Hybrid-DRG	201
30	Verbringungen	203
31	Ambulantes Operieren	205
31.1	AOP-Fall wird stationär aufgenommen	205
31.2	AOP-Systematik	206
31.3	AOP-Kataloge.....	206
32	Hybrid-DRG.....	223
33	Link-Sammlung	225
	Stichwortverzeichnis.....	227