

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis.....	13
1 Einführung.....	15
1.1 Hauptdiagnose.....	15
1.2 Nebendiagnose.....	16
1.3 Symptome.....	16
1.4 Beispielfälle Symptome.....	17
1.5 Prozedur.....	18
2 Chronisch ischämische Herzkrankheit.....	19
2.1 KHK der natürlichen Koronarien.....	19
2.2 Ischämische Herzkrankheit von Bypassen oder Stents.....	20
2.3 Beispielfälle chronisch ischämische Herzkrankheit.....	21
3 Akutes Koronarsyndrom.....	23
3.1 Beispielfälle akutes Koronarsyndrom.....	23
4 Brustschmerzen.....	25
5 Angina pectoris.....	27
6 Akuter Myokardinfarkt.....	29
6.1 Myokardinfarkt während eines Aufenthaltes.....	30
6.2 Komplikationen eines Myokardinfarktes.....	30
6.3 Lysetherapie.....	31
6.4 GP2b/3a-Antagonisten & Thrombin-Inhibitor.....	32
6.5 Postinfarkt-Angina.....	34
6.6 Postinfarkt-Syndrom.....	34
6.7 Rezidivierender Myokardinfarkt.....	34
6.8 Alter Myokardinfarkt.....	35
6.9 Ausschluss Myokardinfarkt.....	36
6.10 Beispielfälle akuter Myokardinfarkt.....	37
6.11 isolierte Erhöhung der Nekrosemarker (Troponin).....	38
7 Sonstige akute und chronische ischämische Herzkrankheiten.....	39
7.1 Sonstige akute ischämische Herzkrankheiten.....	39
7.2 Sonstige chronische ischämische Herzkrankheiten.....	39

8	Blutdruck und Blutdruck-Folgekrankheiten	41
8.1	Essentieller Hypertonus	41
8.2	Hypertensive Herzkrankheit.....	42
8.3	Sekundäre Hypertonie	44
8.4	Renale (sympathische) Denervierung	45
8.5	Beispielfälle Hypertonus und hypertensive Herzkrankheit.....	46
8.6	Pulmonale Hypertonie.....	48
8.7	Hypotonie.....	48
8.8	Beispielfälle pulmonale Hypertonie und Hypotonie.....	49
9	Herzinsuffizienz.....	51
9.1	Linksherzinsuffizienz	51
9.2	Rechtsherzinsuffizienz	52
9.3	Globale Herzinsuffizienz, diastolische Herzinsuffizienz	52
9.4	Akutes Lungenödem/Stauungspneumonie.....	53
9.5	Beispielfälle Herzinsuffizienz	54
10	Kardiomyopathie.....	55
10.1	Beispielfälle Kardiomyopathie	57
11	Synkopen.....	59
11.1	Beispielfälle Synkope.....	60
12	Herzrhythmusstörungen	61
12.1	Nicht näher bezeichnete Arrhythmien.....	61
12.2	Vorhofflimmern und Vorhofflattern	62
12.3	Paroxysmale Tachykardie	62
12.4	Herzblöcke	63
12.5	Sonstige Erregungsleitungsstörungen und Arrhythmien.....	64
12.6	Beispielfälle Herzrhythmusstörungen	65
13	Herzklappenerkrankungen.....	67
13.1	Nicht-rheumatische Herzklappenerkrankung	67
13.2	Rheumatische Herzklappenerkrankung	68
13.3	Angeborene Herzklappenerkrankung	69
13.4	Multiple Herzklappenerkrankung.....	70

13.5	Zustand nach Herzklappenersatz.....	70
13.6	Beispielfälle Herzklappenerkrankungen	71
14	Kardiologische Notfälle	73
14.1	Lungenembolie	73
14.1.1	Lungenembolie bei TVT.....	73
14.2	Herzstillstand und Reanimation.....	74
14.3	Kardiogener Schock.....	75
14.4	Aortendissektion.....	76
14.5	Beispielfälle kardiologische Notfälle	77
15	Herztransplantation	79
15.1	Evaluation zur Herztransplantation.....	79
15.2	Stationäre Aufenthalte gelisteter Patienten ohne Transplantation im gleichen Aufenthalt.....	81
15.3	Beispielfälle vor der Herztransplantation	82
15.4	Stationärer Aufenthalt mit Transplantation	84
15.5	Beispielfälle während der Herztransplantation.....	85
15.6	Herztransplantation in der Anamnese.....	86
15.7	Beispielfälle mit Herztransplantation in der Anamnese.....	87
16	Stammzelltransfusion.....	89
16.1	Beispiel Stammzelltransfusion.....	90
17	Kardiologische Frührehabilitation.....	91
17.1	Beispiele kardiologischer Frührehabilitation	95
18	Häufige Nebendiagnosen in der Kardiologie.....	97
18.1	Stoffwechselerkrankungen.....	97
18.2	Nierenerkrankungen	98
18.3	Komplikationen	98
18.4	Infektionen.....	99
18.5	PAVK.....	100
19	Herzkatheter.....	101
19.1	Transarterieller Linksherzkatheter.....	101
19.2	Transseptaler Linksherzkatheter	102
19.3	Rechtsherzkatheter	102
19.4	Kombinierter Links-/Rechtsherzkatheter	103
19.5	Biopsie.....	103

19.6	IVUS/Flussmessung/OCT.....	103
19.7	Angiokardiographien.....	104
19.8	Katheter bei univentrikulärem Herzen.....	104
19.9	Weitere Katheteruntersuchungen.....	105
19.10	Beispielfälle Herzkatheter	106
20	Perkutane Koronarinterventionen (PCI).....	107
20.1	Embolieprotektionssysteme.....	107
20.2	Verschlussysteme	107
20.3	Spasmolyse/Thrombaspisation	109
20.4	Liste der PCI-Prozeduren	109
20.5	Beispielfälle PCI-Prozeduren	117
20.6	Übersicht Kodierung PCI-DRGs	118
21	Stentimplantation und medikamentenfreisetzungender Ballon.....	123
21.1	Stenttypen	123
21.2	Wirkstoff und Grundgerüst der Stents.....	127
21.3	Medikamentenfreisetzungender Ballon.....	130
21.4	Stents in der Anamnese.....	130
21.5	Stentverschlussprophylaxe	130
21.6	Stentverschluss.....	131
21.7	Beispielfälle Stentimplantation.....	132
22	Elektrophysiologische Untersuchungen.....	135
22.1	Kathetergestützte EPU	135
22.2	Nicht kathetergestützte EPU	136
22.3	Beispielfälle EPU.....	137
23	Mapping und Ablationen	139
23.1	Kardiales Mapping.....	139
23.2	Ablationen.....	139
23.3	Ablations-DRGs	142
23.4	Beispielfälle Ablationen.....	143
23.5	Übersicht Kodierung Elektrophysiologie-DRGs	144
24	Herzschrittmacher/Defibrillatoren/sonstige Devices	147
24.1	Aggregatimplantation.....	147
24.2	Überprüfung/Vorhandensein eines Aggregates ...	149
24.3	Aggregatentfernung	150

24.4	Aggregatwechsel	152
24.5	Korrekturen	154
24.6	Systemumstellung	154
24.7	Temporärer Herzschrittmacher/Elektroden	157
24.8	Ereignisrekorder	157
24.9	Kabellose Stimulationssysteme und intrakardiale Pulsgeneratoren.....	158
24.10	Kardiale Kontraktionsmodulation (CCM)	159
24.11	Beispielfälle Herzschrittmacher/Defibrillatoren	159
24.12	Übersicht Kodierung Herzschrittmacher und Defibrillatoren	161
25	Minimalinvasive/interventionelle Eingriffe an Herzklappen	179
25.1	Aortenklappe	179
25.2	Pulmonalklappe.....	180
25.3	Mitralklappe.....	180
25.3.1	Mitralklappenersatz.....	180
25.3.2	Mitralklappenkonstruktion	180
25.4	Trikuspidalklappe	181
25.5	Sonstige Herzklappen-Verfahren	182
25.6	paravalvuläre Leckage	182
25.7	Septostomie-Devices	183
26	Unterbrochene Operationen.....	185
26.1	Beispielfälle unterbrochene Operationen.....	186
27	Prozeduren, die nur einmal verwendet werden dürfen....	187
28	NUBs und Zusatzentgelte.....	189
28.1	NUB 2020.....	189
28.2	Integration NUB in das DRG-System	189
28.3	ZE	190
29	Änderungen 2020 gegenüber 2018.....	193
29.1	ICD.....	193
29.2	CC-Matrix	193
29.3	OPS	194
29.4	Deutsche Kodierrichtlinien 2020.....	197
29.5	AOP	199

30	Verbringungen	201
31	Ambulantes Operieren.....	203
31.1	AOP-Fall wird stationär aufgenommen	203
31.2	AOP-Systematik.....	204
31.3	AOP-Kataloge.....	204
32	Link-Sammlung	211
	Stichwortverzeichnis.....	213