

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|----|
| Vorwort | 5 |
| 1 Einführung | 13 |
| 1.1 Hauptdiagnose..... | 13 |
| 1.2 Nebendiagnose | 13 |
| 1.3 Symptome..... | 14 |
| 1.4 Prozeduren..... | 14 |
| 2 Erkrankungen der Arterien..... | 15 |
| 2.1 Atherosklerose und Folgeerkrankungen | 15 |
| 2.1.1 Supraaortale und hirnversorgende Gefäße.. | 15 |
| 2.1.2 Aorta | 16 |
| 2.1.3 Arme | 16 |
| 2.1.4 Beine – pAVK & Folgen..... | 16 |
| 2.1.5 Nierenarterie | 18 |
| 2.1.6 Sonstige Arterien | 18 |
| 2.2 Sonstige Erkrankungen der Arterien | 18 |
| 2.2.1 Aorta | 18 |
| 2.2.2 Pulmonale Gefäße | 20 |
| 2.2.3 Truncus coeliacus und Mesenterialgefäße ... | 22 |
| 2.2.4 Nierenarterien..... | 23 |
| 2.2.5 Arterielle Embolien..... | 24 |
| 2.2.6 „Resteschlüssel“ | 24 |
| 3 Venöse Erkrankungen..... | 27 |
| 3.1 Phlebothrombose und postthrombotisches Syndrom | 28 |
| 3.2 Thrombophlebitis | 29 |
| 3.3 Varikosis/chronisch venöse Insuffizienz (CVI) | 31 |
| 3.4 Ulcus cruris venosum..... | 33 |
| 3.5 Pfortaderthrombose und Portale Hypertension | 33 |
| 4 Erkrankungen der Lymphgefäße | 35 |
| 5 Entzündliche Gefäßerkrankungen/ Vaskulitiden | 43 |
| 5.1 Wegener’sche Granulomatose..... | 43 |
| 5.2 Churg-Strauss Syndrom..... | 44 |

| | | |
|-------|---|----|
| 5.3 | Mikroskopische Polyangiitis | 44 |
| 5.4 | Kryoglobulinämische Vaskulitis..... | 44 |
| 5.5 | Schoenlein-Henoch Purpura..... | 45 |
| 5.6 | Kutane leukozytoklastische Angiitis | 45 |
| 5.7 | Panarteriitis nodosa | 45 |
| 5.8 | Kawasaki-Syndrom..... | 46 |
| 5.9 | Riesenzellarteriitis..... | 46 |
| 5.10 | Takayasu Arteriitis | 46 |
| 5.11 | Thrombangiitis obliterans..... | 46 |
| 5.12 | Morbus Behçet | 47 |
| 5.13 | Verbliebene Schlüssel..... | 47 |
| 6 | Ulcus cruris und diabetischer Fuß | 49 |
| 6.1 | Ulcus cruris..... | 49 |
| 6.2 | Diabetischer Fuß..... | 51 |
| 7 | Angiologische Notfälle..... | 53 |
| 7.1 | Dissektion von Arterien | 53 |
| 7.1.1 | Dissektion zerebraler Arterien..... | 53 |
| 7.1.2 | Aortendissektion | 53 |
| 7.1.3 | Dissektion sonstiger Arterien..... | 54 |
| 7.2 | Arterielle Embolie | 55 |
| 7.2.1 | Arterielle Embolie hirnversorgender Gefäße | 55 |
| 7.2.2 | Arterielle Embolie viszeraler Gefäße | 56 |
| 7.2.3 | Arterielle Embolie von Extremitätenarterien..... | 57 |
| 7.2.4 | Arterielle Embolie in Schwangerschaft und Wochenbett | 57 |
| 7.3 | Lungenembolie | 58 |
| 8 | Begleiterkrankungen..... | 59 |
| 8.1 | Multiresistente Erreger | 59 |
| 8.2 | Häufige Nebendiagnosen in der Angiologie | 66 |
| 8.2.1 | Stoffwechselerkrankungen | 66 |
| 8.2.2 | Nierenerkrankungen..... | 67 |
| 8.2.3 | Infektionen | 68 |
| 8.2.4 | Hypertonus | 68 |
| 8.2.5 | Herzkrankungen | 68 |

| | | |
|---------|---|-----|
| 8.2.6 | Komplikationen | 70 |
| 8.2.7 | Folgezustände nach Erkrankungen und Eingriffen | 70 |
| 9 | Diagnostik | 71 |
| 9.1 | Nicht-invasive Diagnostik | 71 |
| 9.1.1 | Nicht kodierbare (diagnostische) Prozeduren | 71 |
| 9.1.2 | Nur einmal kodierbare (diagnostische) Prozeduren | 72 |
| 9.1.3 | Spezifische nicht-invasive Diagnostik | 72 |
| 9.2 | Invasive Diagnostik | 73 |
| 9.2.1 | Arteriographie | 73 |
| 9.2.2 | Phlebographie | 73 |
| 9.2.3 | Lymphographie | 74 |
| 9.2.4 | Endosonographie & optische Kohärenztomographie | 74 |
| 10 | Interventionen | 77 |
| 10.1 | Perkutan transluminale Interventionen an Gefäßen des großen Kreislaufs | 77 |
| 10.1.1 | Ballonangioplastie/perkutane transluminale Angioplastie (PTA) | 79 |
| 10.1.2 | Drug Eluting Ballon (DEB) und antikörperbeschichtete Ballons | 87 |
| 10.1.3 | Blade-Angioplastie (Scoring Balloons/Cutting Balloon) | 91 |
| 10.1.4 | Laser-Angioplastie | 94 |
| 10.1.5 | Artherektomie und Rotationsartherektomie | 96 |
| 10.1.6 | Fremdkörperentfernung | 100 |
| 10.1.7 | Thrombaspiration, Thrombektomie & Rotationsthrombektomie | 105 |
| 10.1.8 | Intraarterielle Spasmolyse | 113 |
| 10.1.9 | Kryoplastie | 118 |
| 10.1.10 | Drahtsysteme zur perkutanen Passage organisierter Verschlüsse | 120 |

| | | |
|--------|---|-----|
| 10.2 | Perkutan transluminale Interventionen an Gefäßen des Lungenkreislaufs..... | 125 |
| 10.3 | Perkutan-transluminale Stentimplantation..... | 128 |
| 10.3.1 | Perkutan-transluminale Implantation von nicht medikamentenfreisetzenden Stents..... | 130 |
| 10.3.2 | Perkutan-transluminale Implantation von medikamentenfreisetzenden Stents ... | 148 |
| 10.3.3 | Perkutan-transluminale Implantation von gecoverten Stents (Stent-Graft)..... | 151 |
| 10.3.4 | Perkutan-transluminale Implantation von sonstigen Stents..... | 159 |
| 10.3.5 | Ablation über die Arteria renalis zur Therapie des Hochdrucks..... | 161 |
| 10.3.6 | Interventionelle AV-Fisteln..... | 162 |
| 10.4 | Gefäßverschlusssysteme | 164 |
| 11 | Unterbrochene Interventionen..... | 167 |
| 12 | NUBs und Zusatzentgelte..... | 169 |
| 12.1 | NUB 2020..... | 169 |
| 12.2 | Integration NUB in das DRG-System | 169 |
| 12.3 | ZE | 170 |
| 13 | Änderungen 2020 gegenüber 2019..... | 173 |
| 13.1 | ICD..... | 173 |
| 13.2 | CC-Matrix | 173 |
| 13.3 | OPS | 174 |
| 13.4 | Deutsche Kodierrichtlinien 2020..... | 178 |
| 13.5 | AOP..... | 179 |
| 14 | Notwendigkeit stationärer Behandlung/G-AEP..... | 181 |
| 15 | Ambulantes Operieren | 187 |
| 15.1 | Aus AOP wird stationär..... | 187 |
| 15.2 | Systematik des AOP-Katalogs | 188 |
| 15.3 | AOP-Kataloge..... | 188 |

| | | |
|----|---|-----|
| 16 | Verbringung..... | 197 |
| 17 | Legende zu den Kodierbeispielen..... | 199 |
| | Links zu DRG-verwandten Themen..... | 211 |
| | Links zu medizinischen und anderen Bereichen..... | 212 |
| | Stichwortverzeichnis..... | 215 |