

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|------------|
| Vorwort | 5 |
| Abkürzungsverzeichnis | 13 |
| 1 Allgemeine Grundlagen der Begutachtung | 17 |
| Rechtsgebiete, für die ärztliche Gutachten benötigt werden | 17 |
| Rechtliche Stellung des ärztlichen Gutachters | 21 |
| Erkenntnisquellen des ärztlichen Gutachters | 23 |
| Die Sprache des Gutachters ist Deutsch | 26 |
| Begutachtung hat auf der Grundlage der herrschenden Meinung zu erfolgen | 26 |
| Kausalität und Beweisregeln | 27 |
| 2 Kardiologische Untersuchungsmethoden und Funktionsprüfungen | 37 |
| Anamnese | 38 |
| Körperliche und apparative Untersuchung | 38 |
| 3 Die Bemessung von Funktionsstörungen des Herzens in der Privaten Unfallversicherung | 53 |
| Beurteilung der kardiopulmonalen Leistungsfähigkeit anhand nicht-invasiver und semi-invasiver Belastungstests | 55 |
| Einstufung der kardialen Leistungsfähigkeit nach der linksventrikulären Funktion | 56 |
| Einstufung der kardialen Leistungsfähigkeit bei hämodynamischen Veränderungen im kleinen Kreislauf | 57 |
| 4 Koronare Herzkrankheit (KHK) | 61 |
| Definition der Schadensbilder | 61 |
| Zusammenhangsbegutachtung | 69 |
| Sicherung des unfallbedingten Folgeschadens | 87 |
| Sicherung/Einschätzung/Bemessung der unfallbedingt verbliebenen Funktionseinbußen | 87 |
| 5 Arterielle Hypertonie | 99 |
| Pathophysiologie | 100 |
| Prognose | 100 |
| Essenzielle Hypertonie | 102 |
| Sekundäre arterielle Hypertonieformen | 103 |
| Gutachtliche Beurteilung | 106 |
| 6 Aortenklappenstenose | 109 |
| Ätiologie | 109 |
| Pathophysiologie | 109 |

| | |
|--|------------|
| Klinische Symptomatik | 110 |
| Diagnostik | 111 |
| Gutachtliche Beurteilung | 112 |
| 7 Aortenklappeninsuffizienz | 117 |
| Ätiologie | 117 |
| Pathophysiologie | 117 |
| Symptomatik und Diagnostik | 118 |
| Gutachtliche Beurteilung | 120 |
| 8 Mitralklappenstenose | 125 |
| Ätiologie | 125 |
| Angeborene Mitralklappenstenose | 125 |
| Erworbene Mitralklappenstenose | 125 |
| Pathophysiologie | 126 |
| Klinische Symptomatik und Diagnostik | 127 |
| Gutachtliche Beurteilung | 129 |
| 9 Mitralklappeninsuffizienz | 133 |
| Pathophysiologie | 133 |
| Chronische Mitralklappeninsuffizienz | 134 |
| Gutachtliche Beurteilung | 137 |
| 10 Trikuspidalklappenstenose | 141 |
| Definition | 141 |
| Ätiologie | 141 |
| Pathophysiologie | 141 |
| Symptomatik und Diagnostik | 141 |
| Gutachtliche Beurteilung | 142 |
| 11 Trikuspidalklappeninsuffizienz | 145 |
| Ätiologie | 145 |
| Pathophysiologie | 146 |
| Symptomatik und Diagnostik | 146 |
| Gutachtliche Beurteilung | 147 |
| 12 Pulmonalklappenstenose | 151 |
| Ätiologie | 151 |
| Pathophysiologie | 151 |
| Symptomatik und Diagnostik | 152 |
| Gutachtliche Beurteilung | 153 |
| 13 Pulmonalklappeninsuffizienz | 157 |
| Ätiologie | 157 |
| Pathophysiologie | 157 |
| Symptomatik und Diagnostik | 157 |
| Gutachtliche Beurteilung | 158 |

| | |
|--|------------|
| 14 Kardiomyopathien | 161 |
| Einleitung | 161 |
| Hypertrophe Kardiomyopathie | 162 |
| Dilatative Kardiomyopathie | 167 |
| Restriktive Kardiomyopathie | 172 |
| Arrhythmogene rechtsventrikuläre Erkrankung | 176 |
| Tako-Tsubo-(Stress-)Kardiomyopathie | 180 |
| Non-Compaction des linken Ventrikels | 181 |
| Kardiomyopathie bei Amyloidose vom Transthyretin-Typ (ATTR), ATTR-assoziierte Kardiomyopathie | 181 |
| 15 Pulmonale Hypertonie – Cor pulmonale | 183 |
| Definition | 183 |
| Ätiologie | 183 |
| Pathophysiologie | 184 |
| Diagnostik | 184 |
| Gutachtliche Beurteilung | 185 |
| 16 Lungenembolie | 187 |
| Definition | 187 |
| Pathophysiologie | 187 |
| Diagnostik | 187 |
| Gutachtliche Beurteilung | 188 |
| 17 Entzündliche Herzerkrankungen | 191 |
| Allgemeines | 191 |
| Endokarditis | 191 |
| Myokarditis | 193 |
| Perikarditis | 196 |
| 18 Angeborene Herzfehler bei Erwachsenen | 201 |
| Vorhofseptumdefekt (ASD) | 201 |
| Ventrikelseptumdefekt (VSD) | 204 |
| Aortenisthmusstenose | 208 |
| Fallot'sche Tetralogie | 211 |
| Morbus Ebstein (Ebstein-Anomalie der Trikuspidalklappe) | 215 |
| 19 Herzrhythmusstörungen | 219 |
| Einteilung | 219 |
| Sinusknotenassoziierte Herzrhythmusstörungen | 219 |
| Vorhofrhythmusstörungen | 220 |
| Atrioventrikuläre Leitungsstörung | 221 |
| Präexzitationssyndrome | 222 |
| Kanalopathien | 223 |
| Ventrikuläre Herzrhythmusstörungen | 223 |

| | |
|--|------------|
| Schrittmacher- und Defibrillatorimplantation | 224 |
| Gutachtliche Beurteilung | 224 |
| 20 Herztransplantation | 227 |
| Ätiologie | 227 |
| Gutachtliche Beurteilung | 228 |
| 21 Funktionelle Herz- und Kreislauferkrankungen | 231 |
| Definition | 231 |
| Gutachtliche Beurteilung | 232 |
| 22 Herz- und Gefäßverletzungen | 235 |
| Definition | 235 |
| Penetrierende und nicht-penetrierende Verletzungen | 235 |
| Gutachtliche Beurteilung | 237 |
| 23 Herztumore | 239 |
| Definition | 239 |
| Klinische Symptomatik | 240 |
| Diagnostik | 240 |
| Gutachtliche Beurteilung | 243 |
| 24 Verkehrsmedizinische Begutachtung kardialer Krankheitsbilder | 245 |
| Allgemeines | 246 |
| Herzrhythmusstörungen <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.1)</i> | 248 |
| Arterielle Hypertonie <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.2)</i> | 250 |
| Pulmonale Hypertonie (Lungenhochdruck) | 250 |
| Arterielle Hypotonie <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.3)</i> | 251 |
| Koronare Herzkrankheit <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.4)</i> | 251 |
| Herzinsuffizienz <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.5)</i> | 252 |
| Herztransplantation <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.5.1)</i> | 252 |
| Periphere Gefäßerkrankungen <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.6)</i> | 253 |
| Angeborene oder erworbene Herzklappenfehler <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.7 und 3.4.8)</i> | 254 |
| Kardiomyopathien <i>(BAST-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.9)</i> | 254 |

| | |
|---|------------|
| Ionenkanalerkrankungen (BASt-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.10) | 255 |
| Synkopen (BASt-Begutachtungsleitlinie 2019, Kap. 3.4.11) | 256 |
| 25 Haushaltsführungsschaden aufgrund von Verletzungen auf dem Herz-Kreislaufgebiet | 259 |
| Allgemeines | 259 |
| Einschätzung der konkreten Behinderung anhand der gemessenen Parameter | 262 |
| Einschätzung der konkreten Behinderung anhand von Herzrhythmusstörungen | 263 |
| Einschätzung der konkreten Behinderung bei Schrittmacher-, Defibrillator-, CRT-Implantationen | 263 |
| Einschätzung der konkreten Behinderung bei vorliegender Antikoagulanzenherapie | 263 |
| Literaturverzeichnis | 265 |
| Anhang | 271 |
| Verordnung zur Durchführung des § 1 Abs. 1 und 3, des § 30 Abs. 1 und des § 35 Abs. 1 des Bundesversorgungsgesetzes (Versorgungsmedizin- Verordnung – VersMedV) | 271 |
| Anlage zu § 2 der Versorgungsmedizin-Verordnung | 273 |
| Teil A: Gemeinsame Grundsätze | 275 |
| Teil B: GdS-Tabelle | 281 |
| Teil C: Begutachtung im Sozialen Entschädigungsrecht | 285 |
| Teil D: Merkzeichen | 291 |
| Allgemeine Unfallversicherungsbedingungen (AUB 2014) | 293 |
| Stichwortverzeichnis | 311 |