

Inhalt

Teil 1: Rechtliche Grundlagen der Unfallbegutachtung

1	Überblick	3
2	Gesetzliche Unfallversicherung	7
2.1	Allgemeines	7
2.2	Aufbringung der Mittel	10
2.3	Versicherter Personenkreis	10
2.4	Versicherungsfall	14
2.4.1	Arbeitsunfall	14
2.4.2	Ursache und Beweis	15
2.4.3	Wesentliche Änderung	17
2.4.4	Wegeunfälle	17
2.4.5	Berufskrankheiten	18
2.5	Entschädigung	20
2.5.1	Abstrakter Schadensersatz	20
2.5.2	Sachleistungen	21
2.5.2.1	Heilbehandlung und medizinische Rehabilitation	21
2.5.2.2	Teilhabe am Arbeitsleben	23
2.5.2.3	Teilhabe am Leben in der Gemeinschaft	23
2.5.2.4	Pflege	24
2.5.3	Geldleistungen	24
2.5.3.1	Verletztengeld – Übergangsgeld	24
2.5.3.2	Rente	25
2.5.3.3	Vorläufige Rente – „Dauerrente“	29
2.5.3.4	Rente bei Kindern in Kindergärten, Schülern und Studierenden ..	29
2.5.3.5	Leistungen an Hinterbliebene	30
2.5.3.6	Abfindungen	30
2.6	Verhältnis der Unfallversicherungsträger zu den Ärzten	31
2.7	Verwaltungsverfahren	36
3	Gesetzliche Krankenversicherung	39
3.1	Allgemeines	39
3.2	Träger der Krankenversicherung	39
3.3	Aufbringung der Mittel	40
3.4	Versicherter Personenkreis	40
3.5	Versicherungsfall	41
3.6	Leistungen der Krankenversicherung	41
3.7	Beziehungen zur Unfallversicherung	42

3.8	Beziehungen zu den Ärzten	42
3.9	Verwaltungsverfahren	43
4	Gesetzliche Rentenversicherung	45
4.1	Allgemeines	45
4.2	Träger der Rentenversicherung	46
4.3	Aufbringung der Mittel	46
4.4	Versicherter Personenkreis	47
4.5	Leistungen	47
4.5.1	Leistungen zur Teilhabe	47
4.5.2	Minderung der Erwerbsfähigkeit	49
4.5.3	Befristung der Renten	50
4.5.4	Tod	51
4.5.5	Wartezeit	51
4.5.6	Leistungsfall	51
4.6	Beziehungen zur Unfallversicherung	52
4.7	Verwaltungsverfahren	53
5	Soziale Entschädigung	54
5.1	Allgemeines	54
5.2	Soziale Entschädigung nach dem BVG	54
5.3	Soziale Entschädigung nach anderen Gesetzen	55
5.4	Umfang der Versorgungsleistungen bei Gesundheitsschäden	57
5.4.1	Heil- und Krankenbehandlung	57
5.4.2	Besondere Hilfen im Einzelfall	58
5.4.3	Renten und andere Geldleistungen	59
5.5	Aufbringung der Mittel	61
5.6	Verwaltungsverfahren	61
5.7	Hinweise für die Gutachter	61
6	Teilhabe von Menschen mit Behinderungen	65
6.1	Allgemeines	65
6.2	Aufgabe der Gutachter	65
6.3	Inhalt des Rehabilitationsrechts	66
6.4	Beziehungen der Reha-Träger zu den Gutachtern	67
7	Gesetzliche Pflegeversicherung	69
7.1	Allgemeines	69
7.2	Versicherter Personenkreis	69
7.3	Beiträge	70
7.4	Leistungsberechtigte	70
7.5	Leistungen	70
7.5.1	Häusliche Pflege	70

Inhalt	IX
7.5.2 Stationäre Pflege	72
7.6 Begutachtung von Pflegebedürftigkeit	73
8 Private Unfallversicherung	78
8.1 Allgemeines	78
8.2 Versicherter Personenkreis	80
8.3 Versicherungsfall	80
8.4 Leistungen	82
8.5 Ärztliches Berichtswesen	84
8.6 Verfahren	84
9 Sonstige Auftraggeber	86
9.1 Gesetzliche Arbeitslosenversicherung	86
9.2 Sozialhilfe	88
9.3 Gerichte	88
10 Vergütung von Gutachten	90
10.1 Allgemeines	90
10.2 Gerichte	91
10.3 Gesetzliche Krankenversicherung	91
10.4 Gesetzliche Rentenversicherung	91
10.5 Bundesagentur für Arbeit	92
10.6 Soziale Entschädigung	92
10.7 Gesetzliche Unfallversicherung	92

Teil 2: Medizinische Gesichtspunkte der Unfallbegutachtung

1 Allgemeines	97
1.1 Gutachtertätigkeit der Ärzte	97
1.2 Rechtliche Stellung der Gutachter und ihre Aufgaben	97
1.3 Formulierung der Gutachten	98
1.4 Befunderhebung	99
1.5 Entgegengesetzte Meinungen der Sachverständigen	100
1.6 Untersuchung der Verletzten für die Begutachtung	101
1.7 Personenverwechslungen bei der Untersuchung	101
1.8 Fehler und Irrtümer im Gutachten	101
1.9 Die Würdigung der Beweiskraft	102
1.10 Allgemeine Form des Gutachtens	102
1.11 Ausstellung von Bescheinigungen und Zeugnissen	103
1.12 Auskunftspflicht der Ärzte	103
1.13 Schweigepflicht der Ärzte	104
1.14 Sachkunde und Gutachternachwuchs	105

1.15	Schwierige Krankheitsfälle	105
1.16	Vordruckgutachten	106
1.17	Form des freien Gutachtens	106
1.18	Die Minderung der Erwerbsfähigkeit (MdE)	110
1.19	Vorläufige Rente	112
1.20	Dauerrente	112
1.21	Rentenänderung	113
1.22	Vorschaden, Nachschaden	114
1.23	Wiederherstellende Behandlungsmaßnahmen – Zumutbarkeit von Operationen	115
1.24	Wichtige Untersuchungsmethoden für die Begutachtung	116
1.25	Anleitung zur Benutzung der Messblätter und der Messung nach der Neutral-0-Methode	126
1.26	Simulation and Aggravation	136
2	Spezielles	139
2.1	Die wichtigsten Rentensätze	139
2.2	Körperoberfläche	141
2.3	Kopf	142
2.4	Brustkorb und Brusthöhle	154
2.5	Wirbelsäule	155
2.6	Becken	155
2.7	Bauchdecke und Bauchorgane	156
2.8	Harnorgane	157
2.9	Männliche Geschlechtsorgane	158
2.10	Weibliche Geschlechtsorgane	159
2.11	Obere Gliedmaße	159
2.12	Untere Gliedmaße	163
2.13	Anhaltspunkte zur Bemessung des Pflegegeldes gemäß §44 Abs. 1 und Abs. 2 SGB VII	168
2.13.1	Zweck und inhaltliche Voraussetzungen des Pflegegeldes	168
2.13.1.1	Art und Schwere des Gesundheitsschadens	169
2.13.1.2	Umfang der Hilflosigkeit	169
2.13.1.3	Einzelfallentscheidungen/Dokumentation und Erhebungsbogen ..	170
2.14	Kategorien der Gesundheitsschäden und Einzeleinstufungen für die Festsetzung des Pflegegeldes bei Arbeitsunfällen und Berufs- krankheiten	170
2.14.1	Kategorien der Gesundheitsschäden	170
2.14.2	Einzeleinstufungen des Pflegegeldes bei Arbeitsunfällen (§8 SGB VII)	172
3	Die Begutachtung von Fragen des ursächlichen Zusammenhanges zwischen Körperschäden und Arbeitsunfall	191

3.1	Die Form der Gutachten	191
3.2	Der Inhalt	192
3.2.1	Rechtliche Voraussetzungen	192
3.2.2	Medizinische Voraussetzungen	194
3.3	Spezielles über die Begutachtung von Zusammenhangsfragen	195
3.3.1	Thermische Schädigungen	195
3.3.1.1	Erfrierungen	195
3.3.1.2	Verbrennungen	196
3.3.1.3	Sonnenstich	197
3.3.1.4	Hitzschlag	197
3.3.2	Verletzungen durch Einwirkungen des elektrischen Stroms	197
3.3.3	Akute Schädigungen durch Röntgenstrahlen, radioaktive Stoffe und andere ionisierende Strahlen	197
3.3.4	Intoxikationen	198
3.3.4.1	Vergiftungen	198
3.3.4.2	Gasvergiftung	198
3.3.4.3	Insektenstiche	198
3.3.5	Infektionskrankheiten	198
3.3.5.1	Diphtherie	198
3.3.5.2	Typhus abdominalis, Paratyphus	199
3.3.5.3	Tuberkulose	199
3.3.5.4	Milzbrand	199
3.3.5.5	Rotz	199
3.3.5.6	Aids, HIV-Infektion	199
3.3.5.7	Hepatitis	200
3.3.6	Parasitäre Erkrankungen	201
3.3.6.1	Aktinomykose	201
3.3.6.2	Lues	201
3.3.7	Wundinfektionskrankheiten	201
3.3.7.1	Blutergussinfektion	201
3.3.7.2	Erysipel	201
3.3.7.3	Lymphangitis	202
3.3.7.4	Allgemeininfection	202
3.3.7.5	Tetanus	202
3.3.7.6	Wunddiphtherie	202
3.3.8	Geschwülste	202
3.3.9	Stoffwechselkrankheiten und Krankheiten der endokrinen Drüsen	204
3.3.9.1	Diabetes mellitus	204
3.3.9.2	Fettleibigkeit	204
3.3.9.3	Nebennieren	205
3.3.9.4	Altersveränderungen	205
3.3.10	Erkrankungen des Blutes	205

3.3.10.1	Leukämie	205
3.3.10.2	Perniziöse Anämie	205
3.3.10.3	Milzzerreißen	206
3.3.11	Erkrankungen des Gefäßsystems	206
3.3.11.1	Herzmuskel und Herzklappen	206
3.3.11.2	Aortenaneurysma	206
3.3.11.3	Aneurysmen peripherer Gefäße	208
3.3.11.4	Krampfader	208
3.3.11.5	Unterschenkelgeschwüre	208
3.3.11.6	Thrombose	209
3.3.11.7	Embolie	210
3.3.11.8	Arteriosklerose	210
3.3.11.9	Apoplexie	210
3.3.11.10	Endangiitis obliterans	211
3.3.11.11	Gangrän einer Gliedmaße	211
3.3.12	Erkrankungen der Atmungsorgane	211
3.3.12.1	Lungenverletzungen	211
3.3.12.2	Lungenentzündung	211
3.3.12.3	Lungenemphysem	212
3.3.12.4	Lungentuberkulose	212
3.3.12.5	Lungenblutung	212
3.3.12.6	Lungenembolie	213
3.3.12.7	Pleuritis	213
3.3.13	Erkrankungen der Bauchdecken	213
3.3.13.1	Eingeweidebrüche	213
3.3.13.2	Bauchfellentzündung	214
3.3.14	Erkrankungen des Magen- und Darmkanals	214
3.3.14.1	Ösophagusdivertikel	214
3.3.14.2	Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür	215
3.3.14.3	Magenblutung	215
3.3.14.4	Magensenkung	215
3.3.14.5	Magenkrebs	216
3.3.14.6	Darmzerreißen	216
3.3.14.7	Darmgeschwüre	216
3.3.14.8	Darmverschluss	216
3.3.14.9	Appendizitis	216
3.3.14.10	Mastdarmvorfall	217
3.3.14.11	Mastdarmfisteln	217
3.3.15	Erkrankungen der Leber, Gallenwege und Bauchspeicheldrüse ...	217
3.3.15.1	Virushepatitis	217
3.3.15.2	Chronische Hepatitis, Zirrhose	217
3.3.15.3	Gallenblasenentzündung	217
3.3.15.4	Pankreasnekrose	218

3.3.15.5	Pankreaszysten	218
3.3.16	Erkrankungen des Harnsystems	218
3.3.16.1	Nierenstein und Ureterstein	218
3.3.16.2	Hydro- und Pyonephrose	219
3.3.16.3	Neurogene Blasenentleerungsstörung	219
3.3.16.4	Erektile Dysfunktion	219
3.3.16.5	Nierentuberkulose	220
3.3.16.6	Nierenbeckenentzündung	220
3.3.16.7	Harnblasenstein	221
3.3.16.8	Harnröhrenstrikturen	221
3.3.17	Genitale Erkrankungen	221
3.3.18	Erkrankungen der Haut und des Unterhautzellgewebes	222
3.3.18.1	Furunkel	222
3.3.18.2	Panaritium	222
3.3.18.3	Zellgewebsentzündung (Phlegmon)	222
3.3.19	Erkrankungen der Muskeln, Sehnen und Schleimbeutel	222
3.3.19.1	Muskelrisse	222
3.3.19.2	Muskelhernien	222
3.3.19.3	Myositis ossificans	223
3.3.19.4	Lumbago (Hexenschuss)	223
3.3.19.5	Bandscheibenvorfall im Bereich der Wirbelsäule	223
3.3.19.6	Bizepssehnenriss	227
3.3.19.7	Riss der Achillessehne	227
3.3.19.8	Tendovaginitis crepitans	227
3.3.19.9	Dupuytren'sche Kontraktur	228
3.3.19.10	Schleimbeutelentzündungen	228
3.3.19.11	Periarthritis humero-scapularis	228
3.3.19.12	Rotatorenmanschettenruptur	229
3.3.20	Erkrankungen der Knochen und Gelenke	229
3.3.20.1	Akute Ostitis nach Weichteiltrauma	229
3.3.20.2	Ostitis fibrosa	230
3.3.20.3	Tuberkulose der Knochen und Gelenke	230
3.3.20.4	Spontanfrakturen	230
3.3.20.5	Dornfortsatzbruch (Schipperkrankheit)	231
3.3.20.6	Navikularpseudarthrose der Hand	231
3.3.20.7	Lunatumnekrose (Mondbeintod)	231
3.3.20.8	Spondylarthrose	231
3.3.20.9	Bechterew'sche Erkrankung	232
3.3.20.10	Spondylolisthesis (Wirbelgleiten)	232
3.3.20.11	Arthrosis deformans	232
3.3.20.12	Traumatische Schultergelenksluxationen	233
3.3.20.13	Meniskusriss	234
3.3.20.14	Gelenkrheumatismus	235

3.3.20.15	Ganglion	235
3.3.20.16	Osteochondritis dissecans	235
3.3.20.17	Gelenkchondromatose	236
3.3.20.18	Gicht	236
3.3.20.19	Knochennekrosen	236
3.3.21	Erkrankungen des Nervensystems	237
3.3.21.1	Epilepsie	237
3.3.21.2	Psychoreaktive Syndrome	237
3.3.21.3	Hirnabszess	238
3.3.21.4	Ischias	238
3.3.21.5	Traumatische Querschnittlähmung und Hämatomyelie	238
3.3.21.6	Neurofibromatose	240
3.3.21.7	Progressive spinale Muskelatrophie	240
3.3.22	Erkrankungen der Augen	240
3.3.22.1	Grüner Star (Glaukom)	240
3.3.22.2	Grauer Star	240
3.3.22.3	Netzhautablösung	240
3.3.23	Berufsbedingte Erkrankungen der Wirbelsäule	240
3.3.23.1	Überblick	240
3.3.23.2	Grundlagen der Biomechanik	242
3.3.23.3	Untersuchung	243
3.3.23.4	Differentialdiagnose	244
3.3.23.5	Beurteilung	246
4	Psychische Störungen nach Unfällen	247
4.1	Besonderheiten der Begutachtung psychoreaktiver Verhaltensweisen	247
4.2	Begutachtungsmethodik bei psychischen Störungsbildern	248
4.3	Prüfkriterien der Unfallkausalität von psychischen Störungen	250
4.4	MdE-Maßstäbe für psychische Funktionsbeeinträchtigungen	252
4.5	MdE-Tabelle für psychische Gesundheitsschäden	254

Anhang 1

Bildtafeln	257
------------------	-----

Anhang 2

1 Die gesetzlichen Unfallversicherungsträger (Stand: Mai 2009)	275
2 Vertrag Ärzte/Unfallversicherungsträger (Ärztevertrag)	277
3 Gemeinsame Richtlinien der Verbände der Unfallversicherungsträger über Hilfsmittel (UV-Hilfsmittelrichtlinien)	294
4 Gemeinsame Richtlinien der Verbände der Unfallversicherung über häusliche Krankenpflege (§32 Abs. 4 SGB VII)	302

5 Gemeinsame Richtlinien der Spitzenverbände der Unfallversicherungs- träger zur Gewährung von Rehabilitationssport	307
6 Gemeinsame Richtlinien der Spitzenverbände der Unfallversicherungs- träger über Belastungserprobung	311
7 Grundsätze der DGUV zur Förderung von Erholungsaufenthalten für Schwerstbehinderte im Rahmen der Teilhabe am Leben in der Gemeinschaft – Stand: 1. Juli 2009	314
8 Berufsgenossenschaftliche Unfallkliniken	315
9 Gemeinsame Empfehlung nach § 13 Abs. 1 i.V.m. § 12 Abs. 1 Nr. 4 SGB IX für die Durchführung von Begutachtungen möglichst nach einheitlichen Grundsätzen – Gemeinsame Empfehlung „Begutachtung“ vom 22. März 2004	317

Anhang 3

1 Allgemeine Unfallversicherungsbedingungen (AUB 2008/II) – Musterbedingungen des GDV (Stand: Dezember 2008)	329
2 Qualitätssicherung bei Gutachten in der privaten Unfallversicherung	343

Anhang 4

Kriterien der medizinischen Beurteilung der Berufskrankheiten	347
1 Liste der Berufskrankheiten	347
2 Merkblätter zu Berufskrankheiten (Auswahl)	351

Literatur	375
-----------------	-----

Sachregister	379
--------------------	-----