

Inhalt

Teil 1: Rechtliche Gesichtspunkte der Unfallbegutachtung

1. Allgemeines.....	3
2. Gesetzliche Unfallversicherung.....	6
2.1 Berufsgenossenschaften und andere Unfallversicherungsträger.....	6
2.2 Aufbringung der Mittel – Ablösung der Haftpflicht.....	7
2.3 Versicherter Personenkreis	7
2.4 Versicherungsfall	12
2.4.1 Arbeitsunfall.....	12
2.4.2 Ursachenbegriff in der gesetzlichen Unfallversicherung.....	14
2.4.3 Verschlimmerung – Wesentliche Änderung	17
2.4.4 Dem Arbeitsunfall gleichgestellte Tatbestände	18
2.4.4.1 Unfälle bei der Verwahrung des Arbeitsgeräts, Unfälle auf dem Wege nach und von dem Ort der Tätigkeit (Wegeunfälle).....	18
2.4.4.2 Erweiterter Versicherungsschutz in See- und Binnen- schifffahrt.....	19
2.4.4.3 Berufskrankheiten	19
2.5 Entschädigung bei Arbeitsunfällen und Berufskrankheiten	26
2.5.1 Abstrakter Schadenersatz.....	26
2.5.2 Sachleistungen	27
2.5.2.1 Heilbehandlung/Belastungserprobung	27
2.5.2.2 Pflege	30
2.5.2.3 Berufshilfe.....	31
2.5.3 Geldleistungen	31
2.5.3.1 Verletztengeld – Übergangsgeld	31
2.5.3.2 Verletztenrente	32
2.5.3.3 Vorläufige Rente – Dauerrente	35
2.5.3.4 Verletztenrente bei Kindern, Schülern und Studierenden	36
2.5.3.5 Entschädigung von Hinterbliebenen.....	37
2.5.3.6 Abfindungen	37
2.6 Verhältnis der Unfallversicherungsträger zu den Ärzten	38
2.7 Verfahren.....	39
3. Krankenversicherung	41
3.1 Allgemeines	41
3.2 Träger der Krankenversicherung.....	42
3.3 Aufbringung der Mittel	42

3.4 Versicherter Personenkreis	42
3.5 Versicherungsfall	43
3.6 Leistungen der Krankenversicherung	44
3.7 Beziehungen zur Unfallversicherung	44
3.8 Beziehungen zu den Ärzten	45
3.9 Verfahren	46
4. Rentenversicherung	47
4.1 Allgemeines	47
4.2 Träger der Rentenversicherung	47
4.3 Aufbringung der Mittel	47
4.4 Versicherter Personenkreis	47
4.5 Versicherungsfall	48
4.5.1 Berufsunfähigkeit	48
4.5.2 Erwerbsunfähigkeit	49
4.5.3 Alter	49
4.5.4 Tod	49
4.5.5 Wartezeit	50
4.5.6 Besondere Versicherungsfälle der Knappschaftsversicherung	50
4.6 Leistungen	50
4.7 Beziehungen zur Unfallversicherung	51
4.8 Verfahren	51
5. Recht der Bundesversorgung	52
5.1 Allgemeines	52
5.2 Geltungsbereich	52
5.2.1 Opferentschädigungsgesetz (OEG)	53
5.3 Aufbringung der Mittel zur Versorgung	54
5.4 Umfang der Versorgung	54
5.4.1 Heil- und Krankenbehandlung	54
5.4.2 Besondere Hilfen im Einzelfall	55
5.4.3 Renten und andere Geldleistungen	56
5.5 Verfahren	57
6. Die Rehabilitation und ihre Träger	58
6.1 Allgemeines	58
6.2 Träger der Rehabilitation	58
6.3 Maßnahmen und Leistungen zur Rehabilitation	61
6.4 Zusammenwirken der Träger	62
7. Private Unfallversicherung	63
7.1 Allgemeines	63
7.2 Träger der Versicherung – versicherter Personenkreis – Aufbringung der Mittel	64
7.3 Versicherungsfall	64
7.4 Leistungen	66
7.5 Verfahren	67

Teil 2: Medizinische Gesichtspunkte der Unfallbegutachtung

1. Allgemeines	71
1.1 Gutachtertätigkeit des Arztes	71
1.2 Rechtliche Stellung des Gutachters und seine Aufgaben	71
1.3 Formulierung der Gutachten	72
1.4 Befunderhebung	73
1.5 Entgegengesetzte Meinungen der Sachverständigen	74
1.6 Untersuchung des Verletzten für die Begutachtung	75
1.7 Personenverwechslungen bei der Untersuchung	75
1.8 Fehler und Irrtümer im Gutachten	75
1.9 Die Würdigung der Beweiskraft	76
1.10 Allgemeine Form des Gutachtens	76
1.11 Ausstellung von Bescheinigungen und Zeugnissen	77
1.12 Auskunftspflicht des Arztes	77
1.13 Schweigepflicht des Arztes	78
1.14 Anhörung der behandelnden Ärzte vor der ersten Rentenfestsetzung	79
1.15 Sachkunde und Gutachternachwuchs	79
1.16 Schwierige Krankheitsfälle	80
1.17 Gebühren	80
1.18 Vordruckgutachten	80
1.19 Form des freien Gutachtens	81
1.20 Die Minderung der Erwerbsfähigkeit (MdE)	85
1.21 Vorläufige Rente	86
1.22 Dauerrente	87
1.23 Rentenänderung	87
1.24 Vorschaden, Nachschaden	89
1.25 Wiederherstellende Behandlungsmaßnahmen – Zumutbarkeit von Operationen	90
1.26 Wichtige Untersuchungsmethoden für die Begutachtung	91
1.27 Anleitung zur Benutzung der Meßblätter und Messung nach der Neutral-0-Methode	100
1.28 Simulation and Aggravation	101
2. Spezielles	111
2.1 Die wichtigsten Rentensätze	111
2.2 Körperoberfläche	113
2.3 Kopf	114
2.4 Brustkorb und Brusthöhle	124
2.5 Wirbelsäule	125
2.6 Becken	125
2.7 Bauchdecken- und Bauchorgane	126
2.8 Harnorgane	127
2.9 Männliche Geschlechtsorgane	128

2.10 Weibliche Geschlechtsorgane	128
2.11 Obere Gliedmaße	129
2.12 Untere Gliedmaße	133
2.13 Anhaltspunkte für die Bemessung von Pflegeeld	137
3. Die Begutachtung von Fragen des ursächlichen Zusammenhangs zwischen Körperschäden und Arbeitsunfall	138
3.1 Die Form des Gutachten	138
3.2 Der Inhalt	139
3.2.1 Rechtliche Voraussetzungen	139
3.2.2 Medizinische Voraussetzungen	140
3.3 Spezielles über die Begutachtung von Zusammenhangsfragen	142
3.3.1 Thermische Schädigungen	142
3.3.1.1 Erfrierungen und Verbrennungen	142
3.3.1.2 Sonnenstich	142
3.3.1.3 Hitzschlag	142
3.3.2 Verletzungen durch Einwirkungen des elektrischen Stroms	142
3.3.3 Akute Schädigungen durch Röntgenstrahlen, radioaktive Stoffe und andere ionisierende Strahlen	142
3.3.4 Intoxikationen	143
3.3.4.1 Vergiftungen	143
3.3.4.2 Gasvergiftung	143
3.3.4.3 Insektenstiche	143
3.3.5 Infektionskrankheiten	144
3.3.5.1 Diphtherie	144
3.3.5.2 Typhus abdominalis, Paratyphus	144
3.3.5.3 Tuberkulose	144
3.3.5.4 Milzbrand	144
3.3.5.5 Rotz	144
3.3.5.6 Aids, HIV-Infektion	144
3.3.6 Parasitäre Erkrankungen	145
3.3.6.1 Aktinomykose	145
3.3.6.2 Lues	145
3.3.7 Wundinfektionskrankheiten	145
3.3.7.1 Blutergußinfektion	145
3.3.7.2 Erysipel	146
3.3.7.3 Lymphangitis	146
3.3.7.4 Allgemeininfektion	146
3.3.7.5 Tetanus	146
3.3.7.6 Wunddiphtherie	146
3.3.8 Geschwülste	147
3.3.9 Stoffwechselkrankheiten und Krankheiten der endokrinen Drüsen	148

3.3.9.1 Diabetes mellitus	148
3.3.9.2 Fettleibigkeit	148
3.3.9.3 Nebennieren	148
3.3.9.4 Altersveränderungen	149
3.3.10 Erkrankungen des Blutes	149
3.3.10.1 Leukämie	149
3.3.10.2 Perniziöse Anämie	149
3.3.10.3 Milzzerreißenungen	149
3.3.11 Erkrankungen des Gefäßsystems	150
3.3.11.1 Herzmuskel und Herzklappen	150
3.3.11.2 Aortenaneurysma	150
3.3.11.3 Aneurysmen peripherer Gefäße	150
3.3.11.4 Krampfadern	151
3.3.11.5 Unterschenkelgeschwüre	151
3.3.11.6 Thrombose	152
3.3.11.7 Embolie	152
3.3.11.8 Arteriosklerose	152
3.3.11.9 Apoplexie	152
3.3.11.10 Endangiitis obliterans	153
3.3.11.11 Gangrän einer Gliedmaße	153
3.3.12 Erkrankungen der Atmungsorgane	153
3.3.12.1 Lungenverletzungen	153
3.3.12.2 Lungenentzündung	154
3.3.12.3 Lungenemphysem	154
3.3.12.4 Lungentuberkulose	154
3.3.12.5 Lungenblutung	154
3.3.12.6 Lungenembolie	155
3.3.12.7 Pleuritis	155
3.3.13 Erkrankungen der Bauchdecken	155
3.3.13.1 Eingeweidebrüche	155
3.3.13.2 Bauchfellentzündung	156
3.3.14 Erkrankungen des Magen- und Darmkanals	156
3.3.14.1 Ösophagusdivertikel	156
3.3.14.2 Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür	156
3.3.14.3 Magenblutung	157
3.3.14.4 Magensenkung	157
3.3.14.5 Magenkreb	157
3.3.14.6 Darmzerreißenungen	157
3.3.14.7 Darmgeschwüre	157
3.3.14.8 Darmverschluß	158
3.3.14.9 Appendizitis	158
3.3.14.10 Mastdarmvorfall	158
3.3.14.11 Mastdarmfisteln	158

3.3.15 Erkrankungen der Leber, der Gallenwege und Bauchspeicheldrüse	158
3.3.15.1 Virushepatitis	158
3.3.15.2 Chronische Hepatitis, Zirrhose	158
3.3.15.3 Gallenblasenentzündung	159
3.3.15.4 Pankreasnekrose	159
3.3.15.5 Pankreaszysten	159
3.3.16 Erkrankungen des Harnsystems	159
3.3.16.1 Nierenstein und Ureterstein	159
3.3.16.2 Hydro- und Pyonephrose	160
3.3.16.3 Wanderniere	160
3.3.16.4 Nierenentzündung	160
3.3.16.5 Nierentuberkulose	160
3.3.16.6 Nierenbeckenentzündung	161
3.3.16.7 Harnblasenstein	161
3.3.16.8 Harnröhrenstrikturen	161
3.3.17 Genitalerkrankungen	162
3.3.18 Erkrankungen der Haut und des Unterhautzellgewebes	162
3.3.18.1 Furunkel	162
3.3.18.2 Panaritium	162
3.3.18.3 Zellgewebsentzündungen (Phlegmone)	162
3.3.19 Erkrankungen der Muskeln, Sehnen und Schleimbeutel	163
3.3.19.1 Muskelrisse	163
3.3.19.2 Muskelhernien	163
3.3.19.3 Myositis ossificans	163
3.3.19.4 Lumbago (Hexenschuß)	163
3.3.19.5 Bandscheibenvorfall im Bereich der Wirbelsäule	163
3.3.19.6 Bizepssehnenriß	164
3.3.19.7 Riß der Achillessehne	164
3.3.19.8 Tendovaginitis crepitans	164
3.3.19.9 Dupuytrensche Kontraktur	164
3.3.19.10 Schleimbeutelentzündungen	164
3.3.19.11 Periarthritis humero-scapularis	165
3.3.20 Erkrankungen der Knochen und Gelenke	165
3.3.20.1 Akute hämatogene Osteomyelitis	165
3.3.20.2 Ostitis fibrosa	165
3.3.20.3 Tuberkulose der Knochen und Gelenke	166
3.3.20.4 Spontanfrakturen	166
3.3.20.5 Dornfortsatzbruch (Schipperkrankheit)	166
3.3.20.6 Navikularpseudarthrose der Hand	167
3.3.20.7 Lunatumnekrose (Mondbeintod)	167
3.3.20.8 Spondylarthrose	167
3.3.20.9 Bechterewsche Erkrankung	167

3.3.20.10 Spondylolisthesis (Wirbelgleiten)	167
3.3.20.11 Arthrosis deformans	168
3.3.20.12 Habituelle Luxationen	169
3.3.20.13 Meniskuslösungen	169
3.3.20.14 Gelenkrheumatismus.	170
3.3.20.15 Ganglion	170
3.3.20.16 Gelenkmäuse	170
3.3.20.17 Osteochondritis dissecans	170
3.3.20.18 Gelenkchondromatose	170
3.3.20.19 Gicht	170
3.3.20.20 Knochennekrosen	171
3.3.21 Erkrankungen des Nervensystems	171
3.3.21.1 Epilepsie	171
3.3.21.2 Psychoreaktive Syndrome	171
3.3.21.3 Hirnabszefß	171
3.3.21.4 Ischias	172
3.3.21.5 Hämatomyelie	172
3.3.21.6 Neurofibromatose	172
3.3.21.7 Progressive spinale Muskelatrophie.	172
3.3.22 Erkrankungen der Augen.	172
3.3.22.1 Grüner Star (Glaukom)	172
3.3.22.2 Grauer Star	172
3.3.22.3 Netzhautablösung	172
4. Die entschädigungspflichtigen Berufskrankheiten	174
(Merkblätter für die ärztlichen Untersuchung bei den Berufskrankheiten)	
Nr. 1101 Erkrankungen durch Blei oder seine Verbindungen	174
Nr. 1102 Erkrankungen durch Quecksilber oder seine Verbindungen	175
Nr. 1103 Erkrankungen durch Chrom oder seine Verbindungen	177
Nr. 1104 Erkrankungen durch Cadmium oder seine Verbindungen	178
Nr. 1105 Erkrankungen durch Mangan oder seine Verbindungen	179
Nr. 1106 Erkrankungen durch Thallium oder seine Verbindungen	179
Nr. 1107 Erkrankungen durch Vanadium oder seine Verbindungen.	180
Nr. 1108 Erkrankungen durch Arsen oder seine Verbindungen.	181
Nr. 1109 Erkrankungen durch Phosphor oder seine anorganischen Verbindungen	182
Nr. 1110 Erkrankungen durch Beryllium oder seine Verbindungen	183
Nr. 1201 Erkrankungen durch Kohlenmonoxid	184
Nr. 1202 Erkrankungen durch Schwefelwasserstoff.	185
Nr. 1301 Schleimhautveränderungen, Krebs oder andere Neubildungen der Harnwege durch aromatische Amine	186
Nr. 1302 Erkrankungen durch Halogenkohlenwasserstoffe	187
Nr. 1303 Erkrankungen durch Benzol oder seine Homologen.	190

Nr. 1304 Erkrankungen durch Nitro- oder Aminoverbindungen des Benzols oder seiner Homologe oder ihrer Abkömmlinge	191
Nr. 1305 Erkrankungen durch Schwefelkohlenstoff	192
Nr. 1306 Erkrankungen durch Methylalkohol (Methanol)	192
Nr. 1307 Erkrankungen durch organische Phosphorverbindungen	193
Nr. 1308 Erkrankungen durch Fluor oder seine Verbindungen	195
Nr. 1309 Erkrankungen durch Salpetersäureester	196
Nr. 1310 Erkrankungen durch halogenierte Alkyl-, Aryl- oder Alkylaryloxide	197
Nr. 1311 Erkrankungen durch halogenierte Alkyl-, Aryl- oder Alkylaryl-sulfide	198
Nr. 1312 Erkrankungen der Zähne durch Säuren	199
Nr. 1313 Hornhautschädigungen des Auges durch Benzochinon	200
Nr. 1314 Erkrankungen durch para-tertiär-Butylphenol	200
Nr. 2101 Erkrankungen der Sehnenscheiden oder des Sehnengleitgewebes sowie der Sehnen- oder Muskelansätze, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	201
Nr. 2102 Meniskusschäden nach mehrjährigen andauernden oder häufig wiederkehrenden, die Kniegelenke überdurchschnittlich belastenden Tätigkeiten	202
Nr. 2103 Erkrankungen durch Erschütterung bei Arbeit mit Druckluftwerkzeugen oder gleichartig wirkenden Werkzeugen oder Maschinen	203
Nr. 2104 Vibrationsbedingte Durchblutungsstörungen an den Händen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	203
Nr. 2105 Chronische Erkrankungen der Schleimbeutel durch ständigen Druck	205
Nr. 2106 Drucklähmungen der Nerven	205
Nr. 2107 Abrißbrüche der Wirbelfortsätze	206
Nr. 2201 Erkrankungen durch Arbeit in Druckluft	206
Nr. 2301 Lärmschwerhörigkeit	207
Nr. 2401 Grauer Star durch Wärmestrahlung	212
Nr. 2402 Erkrankungen durch ionisierende Strahlen	213
Nr. 3101 Infektionskrankheiten, wenn der Versicherte im Gesundheitsdienst, in der Wohlfahrtspflege oder in einem Laboratorium tätig oder durch eine andere Tätigkeit der Infektionsgefahr in ähnlichem Maße besonders ausgesetzt war	214
Nr. 3102 Von Tieren auf Menschen übertragbare Krankheiten	217
Nr. 3103 Wurmkrankheit der Bergleute, verursacht durch Ankylostoma duodenale oder Strongyloides stercoralis	219

Nr. 3104 Tropenkrankheiten, Fleckfieber	219
Nr. 4101 Quarzstaublungenerkrankung (Silikose)	220
Nr. 4102 Quarzstaublungenerkrankung in Verbindung mit aktiver Lungentuberkulose (Siliko-Tuberkulose)	220
Nr. 4103 Asbeststaublungenerkrankung (Asbestose) oder durch Asbeststaub verursachte Erkrankungen der Pleura	222
Nr. 4104 Lungenkrebs in Verbindung mit Asbeststaublungenerkrankung oder mit durch Asbeststaub verursachter Erkrankung der Pleura	224
Nr. 4105 Durch Asbest verursachtes Mesotheliom des Rippenfells und des Bauchfells	225
Nr. 4106 Erkrankungen der tieferen Atemwege und der Lungen durch Aluminium oder seine Verbindungen	226
Nr. 4107 Erkrankungen an Lungenfibrose durch Metallstäube bei der Herstellung oder Verarbeitung von Hartmetallen	227
Nr. 4108 Erkrankungen der tieferen Atemwege und der Lungen durch Thomasmehl (Thomasphosphat)	228
Nr. 4109 Bösartige Neubildungen der Atemwege und der Lungen durch Nickel oder seine Verbindungen	228
Nr. 4110 Bösartige Neubildungen der Atemwege und der Lungen durch Kokereirohgase	230
Nr. 4201 Exogen-allergische Alveolitis	231
Nr. 4202 Erkrankungen der tieferen Atemwege und der Lungen durch Rohbaumwolle-, Rohflachs- oder Rohhanfstaub (Byssinose)	233
Nr. 4203 Adenokarzinome der Nasenhaupt- und Nasennebenhöhlen durch Stäube von Eichen- oder Buchenholz	234
Nr. 4301 Durch allergisierende Stoffe verursachte obstruktive Atemwegserkrankungen (einschließlich Rhinopathie), die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	235
Nr. 4302 Durch chemisch-irritativ oder toxisch wirkende Stoffe verursachte obstruktive Atemwegserkrankungen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	237
Nr. 5101 Schwere oder wiederholt rückfällige Hauterkrankungen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	238
Nr. 5102 Hautkrebs oder zur Krebsbildung neigende Hautveränderungen durch Ruß, Rohparaffin, Teer, Anthrazene, Pech oder ähnliche Stoffe	240
Nr. 6101 Augenzittern der Bergleute	241

Anhang 1 Bildtafeln	242
Anhang 2 Eingangsvertrag – DDR-Recht.....	261
Anhang 3 AUB 88.....	319
Anhang 4 Anleitung für den Durchgangsarzt	327
Literatur.....	333
Sachregister.....	335