

Inhaltsverzeichnis

I	Allgemeines	
1	Rechtsgrundlage der Begutachtung	3
	<i>F. Schröter</i>	
1.1	Aufgabenstellung	3
1.2	Pflichten des Gutachters	4
1.2.1	Neutralität	4
1.2.2	Unparteilichkeit	4
1.2.3	Unvoreingenommenheit	5
1.2.4	Nach bestem Wissen	5
1.2.5	Nach bestem Gewissen	5
1.2.6	Verantwortung des Sachverständigen	5
1.3	Mitwirkungspflichten des Probanden	6
1.4	Straf- und Haftungsrecht des Gutachters	6
2	Grundlagen der orthopädisch-unfallchirurgischen Begutachtung	9
	<i>K. Weise</i>	
2.1	Vorbereitung des Gutachtens	9
2.1.1	Checkliste für den Gutachtenauftrag	9
2.2	Anlagen	12
2.2.1	Anlage 1: Hinweise zu möglichen Bezugsquellen bezüglich der Beurteilungsgrundlagen respektive des Ausgangssachverhaltes	12
2.2.2	Anlage 2: Beispiele zur Formulierung von Beweisfragen bei einer Zusammenhangsbegutachtung	13
3	Praktische Durchführung der Gutachtenerstellung	15
	<i>K. Weise</i>	
3.1	Checkliste für den Gutachter	16
3.2	Rückinformation durch den Auftraggeber an den Gutachter bezüglich des Bestandes seines Gutachtens	17
4	Aufbau und Inhalt des Gutachtens	21
	<i>K. Weise</i>	
4.1	Aktenkundiger Sachverhalt	21
4.2	Befragung und Untersuchung	22
4.2.1	Befragung	22
4.2.2	Untersuchung	23
4.3	Formulierung der Diagnose(n)	24
4.4	Gutachtliche Beurteilung	25
4.5	Beantwortung der Zielfragen	25
4.6	Schlussbemerkungen	25
II	Begutachungskriterien in den verschiedenen Rechtsbereichen	
5	Grundlagen der orthopädisch-unfallchirurgischen Begutachtung	29
	<i>E. Ludolph, F. Schröter</i>	
5.1	Gesetzliche Unfallversicherung	29
5.1.1	Sozialrechtliche Grundlagen nach dem SGB VII	29

5.1.2	Kausalität	31
5.1.3	Prinzipien der Kausalitätsprüfung	34
5.1.4	Sicherung des wesentlichen Ursachenbeitrags	37
5.1.5	Schadensanlage, Vorschaden, Verschlimmerung, Nachschaden	38
5.1.6	Beweisanforderungen	39
5.1.7	Rentenbegutachtung	40
5.2	Private Unfallversicherung	43
5.2.1	Rechtsgrundlagen	43
5.2.2	Der Versicherungsfall	43
5.2.3	Adäquanzlehre – Partialkausalität	44
5.2.4	Sonderregelungen – Ausschlussklauseln	45
5.2.5	Leistungsarten der PUV	46
5.2.6	Invaliditätsleistung innerhalb und außerhalb der Gliedertaxe	47
5.2.7	Vorinvalidität	49
5.2.8	Vorzustand und Vorinvalidität	50
5.3	Haftpflchtversicherung	51
5.3.1	Beteiligte und Rechtsbeziehungen	51
5.3.2	Haftungsprüfung im ärztlichen Gutachten	51
5.3.3	Erstkörperschaden bei funktioneller psychischer Verletzung	52
5.3.4	Haftrechtliche Zurechnungslehre	54
5.3.5	Körperlicher und psychischer Folgeschaden	54
5.3.6	Bewertung von Dauerfolgen	54
5.4	Gesetzliche Rentenversicherung	55
5.4.1	Einleitung	55
5.4.2	Rentenarten	56
5.4.3	Rente wegen Berufsunfähigkeit	56
5.4.4	Rente wegen Erwerbsminderung	56
5.4.5	Aufgaben des Gutachters in der gesetzlichen Rentenversicherung	57
5.4.6	Befristung der Renten wegen verminderter Erwerbsfähigkeit	62
5.4.7	Tatsächliche Berufsausübung	62
5.5	Private Berufsunfähigkeitsversicherung	62
5.5.1	Versicherungsbedingungen	62
5.5.2	Aufgaben des medizinischen Sachverständigen	63
5.5.3	Fragenkatalog	66
5.6	Schwerbehinderten- und soziales Entschädigungsrecht	66
5.6.1	Vorbemerkung	66
5.6.2	Schwerbehindertenrecht	66
5.6.3	Soziales Entschädigungsrecht	72
	Literatur	75

III Beispielgutachten für verschiedene Rechtsbereiche

6	Praktische Durchführung des Gutachtens (Aufbau und Inhalt)	79
	<i>E. Ludolph, J.R. Rether, K. Weise, F. Schröter</i>	
6.1	Gesetzliche Unfallversicherung	79
6.1.1	Erstes Rentengutachten	79
6.1.2	Nachprüfung MdE-Rentengutachten	86
6.1.3	Zweites Rentengutachten – Rente auf unbestimmte Zeit	90
6.1.4	Zusatzgutachten	94
6.1.5	Zusammenhangsgutachten	98
6.2	Beispielgutachten in der Privaten Unfallversicherung und der Haftpflchtversicherung	107

6.2.1	Private Unfallversicherung	107
6.2.2	Haftpflichtversicherung	111
6.3	Beispielgutachten in der Gesetzlichen Rentenversicherung	112
6.3.1	Vorbemerkung	112
6.3.2	Beispielgutachten	112
6.4	Beispielgutachten in der Privaten Berufsunfähigkeitsversicherung (BUV)	115
6.4.1	Aktenkundiger Sachverhalt	115
6.4.2	Befragung und Untersuchung	115
6.4.3	Diagnosen (nach ICD-10)	118
6.4.4	Beurteilung	118
6.4.5	Begutachtungsfragen	120
6.5	Beispielgutachten im Schwerbehindertenrecht	120
6.5.1	Krankengeschichte (nach Angaben des Klägers und nach dem Akteninhalt)	121
6.5.2	Jetzige Klagen	121
6.5.3	Befund	121
6.5.4	Beurteilung	124
	Literatur	125

IV Spezielle Begutachtung bei definierten klinischen Fragestellungen

7	Sehnenschäden	129
	<i>M. Rickert</i>	
7.1	Kausalitätsprüfung bei einem Sehnenschaden	129
7.2	Rotatorenmanschette	129
7.2.1	Vorgeschichte	130
7.2.2	Unfallmechanismus	130
7.2.3	Funktionsstörung im zeitlichen Verlauf	130
7.2.4	Befunde	131
7.2.5	Einschätzung	133
7.3	Bizepssehne	134
7.4	Epikondylitis	134
7.5	»Repetitive Strain Injury«	135
7.6	Quadrizeps- und Patellarsehne	135
7.7	Achillessehne	135
7.8	Berufskrankheit Nr. 2101	135
7.8.1	Berufliche Verursachung (Prüfung der haftungsbegründenden Kausalität)	135
7.8.2	Klinisches Bild (Prüfung der haftungsausfüllenden Kausalität)	136
7.8.3	Statistik	136
7.9	Fallbeispiele	136
	Literatur	138
8	Weichgewebsschäden	139
	<i>J. Lehmann</i>	
8.1	Definition	139
8.2	Mögliche Schädigungsmechanismen	139
8.3	Schadensbilder	139
8.3.1	Schleimbeutelverletzungen	139
8.3.2	Kompartmentsyndrom der Skelettmuskulatur (KS)	140
8.3.3	Verbrennung, Verbrühung	141
8.4	Zusammenhangsklärung	142
8.4.1	Schleimbeutelkrankungen	142

8.4.2	Kompartmentsyndrom	142
8.4.3	Verbrennung	143
8.5	Gutachtliche Einschätzung in der gesetzlichen Unfallversicherung (GUV) und in der privaten Unfallversicherung (PUV)	143
8.5.1	Schleimbeutelverletzungen	143
8.5.2	Kompartmentsyndrom	143
8.5.3	Verbrennung	144
8.6	Berufskrankheit Nr. 2105	147
8.6.1	Berufliche Voraussetzungen	147
8.6.2	Medizinische Voraussetzungen	147
8.6.3	Zusammenhangserklärung	147
8.6.4	Gutachtliche Einschätzung	148
	Literatur	149
9	Wirbelsäulenschäden	151
	<i>F. Schröter</i>	
9.1	Klinische und radiologische Befunde	151
9.2	Diagnostische Begriffe	154
9.3	Leistungsfähigkeit der Wirbelsäule	154
9.4	Kausalitätsgutachten	155
9.4.1	Kausalitätsfragen beim Frakturschaden	155
9.4.2	Kausalitätsfragen bei Bandscheibenschäden	158
9.5	MdE- und Invaliditätsbemessung	159
9.5.1	Kasuistik	161
9.6	Wirbelsäulen-Berufskrankheiten	162
9.6.1	Verwaltungsverfahren	162
9.6.2	Medizinische Kausalitätsprüfung	163
9.6.3	BK 2109 und BK 2110	164
	Literatur	165
10	Gelenkschäden	167
	<i>I. Mazzotti, M. Schiltenswolf, G. Rompe</i>	
10.1	Instabilitäten	167
10.1.1	Sprunggelenksinstabilität	167
10.1.2	Schulterinstabilität	170
10.2	Vordere Kreuzbandruptur	174
10.3	Meniskusschäden	178
10.4	Berufskrankheit Nr. 2102	181
10.5	Knorpelschäden	182
10.5.1	Beurteilungskriterien	183
10.6	Arthrosen	184
10.6.1	Definition	184
10.6.2	Diagnostik	184
10.6.3	Kausalitätsbeurteilung	185
10.6.4	Bewertung der Beeinträchtigung	185
10.7	Gelenkendoprothesen	186
10.7.1	Hüftarthrose, Hüftendoprothesen	187
10.7.2	Kniearthrosen, Knieendoprothesen	189
10.7.3	Schulterarthrose, Schulterendoprothese	190
10.7.4	Sonstige Gelenke	191
10.8	Berufskrankheit Gonarthrose BK 2112	191
10.9	Knochennekrosen	192
10.9.1	Synonyme	192

10.9.2	Definitionen	192
10.9.3	Vorschaden	193
10.9.4	Gutachtliche Problematik	193
10.9.5	Beispiele	199
	Literatur	200
11	Knochenschäden	203
	<i>C. Carstens, D. Sabo, M. Schiltenswolf, G. Rompe</i>	
11.1	Wachstumsstörungen und Fehlstellungen	203
11.1.1	Angeborener Minderwuchs (Kleinwüchsigkeit)	203
11.1.2	Längenfehlstellungen	203
11.1.3	Fehlstellungen in der Frontal- oder Sagittalachse	205
11.1.4	Rotationsfehlstellungen	208
11.1.5	Längendifferenzen der oberen Extremitäten	208
11.1.6	Knochenschäden bei Kindern	208
11.2	Osteitis/Osteomyelitis	209
11.3	Osteopenie/Osteoporose	210
11.3.1	Definition und Unterteilung des Krankheitsbegriffes »Osteoporose«	210
11.3.2	Basisdiagnostik	211
11.3.3	Therapie der Osteoporose	214
11.3.4	Gutachtliche Problematik zu Fragen der Osteoporose	214
	Literatur	216
12	Neurologische Zusatzbegutachtung	219
	<i>B. Widder</i>	
12.1	Nervenläsionen	219
12.1.1	Häufigste Krankheitsbilder	220
12.1.2	Neurologische Diagnostik	224
12.2	Berufskrankheit Nr. 2106	227
12.2.1	Gefahrenquellen für Druckschäden	227
12.2.2	Betroffene Berufsgruppen	227
12.2.3	Betroffene Nerven	227
12.3	»Außergewöhnliche« Schmerzsyndrome	228
12.3.1	Neuropathische Schmerzsyndrome	229
12.3.2	Komplexe regionale Schmerzsyndrome	229
	Literatur	230
13	Begutachtung von Schmerzen und Beschwerden	231
	<i>I. Mazzotti, M. Schiltenswolf</i>	
13.1	Leitlinie für die ärztliche Begutachtung von Menschen mit chronischen Schmerzen	231
13.1.1	Vorbemerkung	231
13.1.2	Vorgehen	232
13.1.3	Einteilung von Schmerzen	234
13.1.4	Ablauf interdisziplinärer Begutachtung	234
13.1.5	Anamnese	236
13.1.6	Klinische Befunde	237
13.1.7	Diagnosen	237
13.1.8	Konsistenzprüfung (Beschwerdenvalidierung)	237
13.1.9	Zusammenfassung und Beurteilung	239
13.2	HWS-Distorsion (»Schleudertrauma«)	247
13.2.1	Unfallmechanismen	247
13.2.2	Symptomatik	249
13.2.3	Schadensbild	249

13.2.4	Zusammenhangsklärung	250
13.2.5	Gutachtliche Einschätzung	252
	Literatur	253

V Anhang

14	Einschätzungsempfehlungen	257
	<i>M. Schiltenswolf</i>	
14.1	Private Unfallversicherung (PUV)	257
14.1.1	Einschätzung nach der Gliedertaxe	258
14.1.2	Einschätzungen außerhalb der Gliedertaxe	263
14.2	Bewertungen im Sozialrecht	264
14.2.1	Gesetzliche Unfallversicherung (GUV), soziales Entschädigungsrecht (sozEntschR)	264
14.2.2	Gesetz zur Sicherung der Eingliederung Schwerbehinderter in Arbeit, Beruf und Gesellschaft (SchwbG)	264
14.2.3	Gesetzliche Rentenversicherung	264
	Literatur	279
15	Terminologie/Nomenklatur	281
	<i>E. Ludolph</i>	
16	Messblätter	287
	<i>M. Schiltenswolf</i>	

Serviceteil

Stichwortverzeichnis	294
----------------------	-----