

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	1	2.3 Unfallversicherung	27
1.1 Befundberichte	1	Arbeitsunfall/Berufskrankheit	27
1.2 Atteste/Ärztliche Bescheinigungen	2	Meldung von Verdachtsfällen einer BK	29
1.3 Gutachten	2	Meldung von drohenden	
„Wünsche“ der gutachterlich tätigen		Berufskrankheiten?	30
Ärzte an die Auftraggeber	5	Versicherungsfall/Leistungsfall	33
1.4 Strafrechtliche Haftung für die Richtigkeit		Kausalzusammenhang	34
von Gesundheitszeugnissen	5	Minderung der Erwerbsfähigkeit/MdE	37
1.5 Juristische Begriffe	5	Versicherungsfall § 3 BKV	42
Vollbeweis	6	2.4 Rentenversicherung	46
Wahrscheinlichkeit	6	Leistungen zur Teilhabe	46
Glaubhaftmachung	7	Rentenleistungen wegen „verminderter	
Möglichkeit	7	Erwerbsfähigkeit“ (EF)	48
1.6 Arbeitsmedizinische Begriffe		Begutachtung des Leistungsvermögens	50
für Luft- und Biomonitoring	7	Private BU-Versicherung	52
Arbeitsplatzgrenzwert (AGW)	7	2.5 Pflegeversicherung	53
Biologischer Grenzwert (BGW)	8	2.6 Soziales Entschädigungsrecht (SER)	56
Maximaler Arbeitsplatz-Konzentrations-		Soziales Entschädigungsrecht (SER)	57
Wert (MAK-Wert)	8	Schwerbehindertenrecht (SchwBR)	59
Biologischer Arbeitsstofftoleranz-			
Wert (BAT-Wert)	8		
Ehemaliger TRK-Wert und EKA-Wert	9		
Biologischer Leitwert (BLW)	9		
Biologischer Wert (BW)	10		
1.7 Klassifikation der Funktionsfähigkeit,		3 Medizinische Grundlagen	
Behinderung und Gesundheit (ICF)	10	für die Begutachtung	65
2 Rechtliche Grundlagen		3.1 Anamnese	65
und gutachterliche Bewertung	14	Anamnese – 2 Fallbeispiele	66
2.1 Das System der sozialen Sicherung	14	3.2 Physischer Befund	66
2.2 Krankenversicherung	16	3.3 Technische Untersuchungen	67
Arbeitsunfähigkeit (AU),		Labordaten	67
Arbeitsfähigkeit (AF)	16	Allergiediagnostik	67
Die Reha-Kaskade	20	3.4 Lungenfunktionsdiagnostik	77
Vorsorge- und Rehabilitationsleistungen		Sollwerte	89
in der GKV	22	Begleitende klinische Beurteilung von	
Begutachtung pneumologischer		Funktionsuntersuchungen (Borg-Skala)	92
Hilfsmittel in der GKV	25	3.5 Belastungsuntersuchungen und	
Beatmungspflege (häusliche		Gasaustausch, Spiroergometrie	93
Krankenpflege bei Heimbeatmung)	26	Leistungsvermögen, Belastbarkeit	93
		Dauerleistungsgrenze	94
		Vergleichbarkeit von Leistungen	94
		Leistungserfassung	
		(Parameter und Dimensionen)	95
		Watt und maximale VO ₂ -Aufnahme	96
		Methodik der Belastungsuntersuchung	97

Protokolle zur Ergometrie:	
Rampen- vs. Stufenprotokoll	98
Ergo-Oxymetrie (Belastungstest mit Bestimmung der BGA)	99
3.6 Einfluss der Therapie auf die Begutachtung	112
3.7 Bildgebende Verfahren bei der Begutachtung respiratorischer Erkrankungen	114
Semiquantitative, standardisierte Befundung und Klassifikation	116
Inhalationsfolgen im radiologischen Befundmuster	119
Maligne Prozesse	127
4 Zur Bewertung einzelner pneumologisch relevanter Krankheitsbilder	130
4.1 Obstruktive Atemwegserkrankungen	130
Einteilung, Klassifikation	130
Krankenversicherung	132
Unfallrecht	133
Rentenrecht	149
Pflegeversicherung	151
Soziales Entschädigungsrecht (SER)	151
Schwerbehindertengesetz (SchwbG)	152
4.2 Infektionskrankheiten	153
Tuberkulose (Tb)	153
Krankenversicherung	154
Unfallrecht	156
Rentenrecht	157
Soziales Entschädigungsrecht (SER)	158
Schwerbehindertengesetz (SchwbG)	158
4.3 Lungengerüsterkrankungen	159
Asbestose	159
Quarzstaublungenerkrankungen (Silikose)	165
Silikotuberkulose	168
Fibrosierende Alveolitis	169
4.4 Tumorerkrankungen (Krebs der Atmungsorgane)	178
Krankenversicherung	178
Unfallrecht	178
Rentenrecht	191
SER und SchwbG	191
4.5 Schlafbezogene Atmungsstörungen	197
Anforderungen an den Gutachter	197
Testverfahren zur Begutachtung der Tagesschlaftrigkeit	198
Gutachterliche Fragestellungen	201
Fazit	204
4.6 Thorakale Defektzustände und typische Arbeitsunfälle in der Pneumologie	205
Ursachen von thorakalen Defektzuständen	205
Krankenversicherung	205
Unfallrecht	205
Rentenrecht	206
SER und SchwbG	206
Typische Arbeitsunfälle in der Pneumologie	206
5 Häufige Fehler bei der Begutachtung	213
5.1 Kenntnismangel/Grenzen des verfügbaren Wissensstandes	213
5.2 Probleme bei Anamnese, Untersuchungstechnik und Zeit	213
Ungenügende Anamnese	213
Mangelhafte Sorgfalt bei der Erhebung der Arbeitsanamnese	214
5.3 Mangelhafte Untersuchungstechnik	214
Mangelnde Technik bei Röntgenuntersuchungen	214
Lungenfunktionsuntersuchungen	216
5.4 Zeitmangel	217
5.5 Weitere Fehler	218
5.6 Zeitfaktor bei der Erstellung von Gutachten	219
5.7 Verwendung von abgeschlossenen Gutachten	219
Wem „gehört“ das Gutachten?	219
Datenschutz	219
Urheberschutz	219
Sinnvolle Nutzung des Gutachtens	220
6 Atemwegserkrankungen und Tauchen, Fliegen, Bergsteigen	222
6.1 Tauchtauglichkeit	222
6.2 Flugreisen zum und vom Tauchurlaub	223
6.3 Respiratorische Krankheiten und Flugtauglichkeit	224
Flugtauglichkeit der Piloten/ des Luftfahrtpersonals	224
Sauerstoffmitnahme während des Fluges	228
6.4 Bergsteigen mit pulmonalen Erkrankungen	229

7 Das Ärztliche Begutachtungswesen in der Schweiz: spezifische Aspekte	230	9.3 Definitionen	244
7.1 Einleitung	230	Arbeitsunfähigkeit (AU)	244
7.2 Gesetzliche Situation	230	Schonarbeit	244
Die Unfallversicherung	230	Invalidität (entspricht EU)	245
Invalidenversicherung (IV)	234	Berufsunfähigkeit (BU)	245
Berufskrankheit (BK)	245	Körperschaden (MdE)	245
Teilkörperschaden	246	Kriegsbeschädigtenrente	246
8 Das Ärztliche Begutachtungswesen in Österreich: spezifische Aspekte ...	235	9.4 Begutachtung als Beschädigte (entspricht Begutachtung nach dem SchwbG)	246
8.1 Allgemeines	235	9.5 Erweiterte materielle Unterstützung (EMU)	246
8.2 Pneumologische Berufskrankheiten ...	236	9.6 Begutachtungen pneumologischer Krankheitsbilder in der ehemaligen DDR	247
Silikose (26 a), Silikotuberkulose (26 b), Asbestose (27 a)	236	Tuberkulose	247
Bösartige Neubildungen durch Asbest (27 b – d)	236	Lungenkrebs bei nachgewiesener Asbestose	247
Lungenkrebs durch Kokereirohgase	236	Silikose bei gleichzeitig vorliegender Sklerodermie	247
COPD bei Bergleuten	236	Obstruktive Atemwegserkrankungen als Berufserkrankungen	247
Exogen-allergische Alveolitis	237	Begutachtung von Schweißern	248
Atemwegserkrankungen durch chemisch-irritativ oder toxisch wirkende Stoffe (41)	237	Staubbronchitis als Berufserkrankung (Sonderentscheidverfahren!)	248
9 Das Ärztliche Begutachtungswesen in der ehemaligen DDR: spezifische Aspekte	243	Sachverzeichnis	258
9.1 Einleitung	243		
9.2 Organisation des Gutachterwesens in der ehemaligen DDR	243		
Grundsätze	243		
Geltungsbereich	243		
Bezirks- und Kreisgutachter	244		
Begutachtungskommissionen	244		
Verfahrensweise bei der Begutachtung	244		