

Inhalt

Einleitung	1	2.9	Unfallort und -situation.	32
G. Lob, M. Richter, F. Pühlhofer, J. Siegrist		2.10	Diskussion und Empfehlungen von Präventionsmaßnahmen	34
I Kindes- und Jugendalter		3	Folgen von Gewalt aus rechts- medizinischer Sicht	39
			A. Fieguth	
1 Kinderunfälle	11	3.1	Einleitung	39
G. Pistor, S. Märzheuser		3.2	Epidemiologie.	39
1.1 Einleitung	11	3.3	Folgen von Gewalt	40
1.2 Datenquellen.	12	3.4	Anamnestiche Hinweise	41
1.3 Überblick und Datenlage.	12	3.5	Befunde	41
1.4 Unfallbereiche.	15	3.6	Prävention.	47
1.5 Schwere der Unfälle und Verletzungen	19	3.7	Empfehlungen von Präventionsmaßnahmen	48
1.6 Grundlagen präventiver Maß- nahmen	20	4	Häusliche Unfälle.	52
1.7 Initiativen zur Prävention von Kinderunfällen	21		M. Feldmann	
1.8 Empfehlungen von Präventionsmaßnahmen	22	4.1	Einleitung	52
2 Verletzungssituation von Kindern im Straßenverkehr.	26	4.2	Institut für Unfallverhütung und Gesundheitsfürsorge (InUG)	52
M. Richter		4.3	Unfallprävention bei Neugeborenen und Säuglingen.	57
2.1 Einleitung	26	II Erwachsenenalter		
2.2 Studiendesign	27	5	Verletzungssituation von Erwachsenen im Straßenverkehr . .	61
2.3 Epidemiologie.	27		M. Richter	
2.4 Art der Verkehrsteilnahme.	28	5.1	Einleitung	61
2.5 Nutzung bestehender Präventivmaßnahmen	28	5.2	Datenerhebung: Unfallforschung, Medizinische Hochschule Hannover. .	63
2.6 Verletzungsschwere.	28			
2.7 Verletzungslokalisation	29			
2.8 Korrelation Verletzungsschwere – Unfallschwere	30			

5.3	Pkw-Insassen	64	9	Verletzungen durch Gewalt	124
5.4	Fahrradfahrer	74		F. Pühlhofer, J. Siegrist	
6	Arbeits- und Wegeunfälle	79	9.1	Einleitung	124
	J. Seifert, A. Ekkernkamp		9.2	„Gewalt“ – eine Begriffsklärung . . .	124
6.1	Einleitung	79	9.3	Befunde zur Gewaltkriminalität in Deutschland	126
6.2	Überblick	79	9.4	Sozialwissenschaftliche Erklärungsansätze	129
6.3	Präventionsprojekte	83	9.5	Prävention von Gewalt	132
6.4	Zusammenfassung	85	9.6	Zusammenfassung	134
7	Psychosoziale Aspekte der Unfall- und Verletzungs- prävention im Sport	86	10	Regionale Traumaepidemiologie – eine populationsbezogene Untersuchung	138
	J. Kleinert			U. C. Liener, F. Gebhard, L. Lampl, M. Wildner	
7.1	Einleitung	86	10.1	Einleitung	138
7.2	Psychosoziale Einflussfaktoren im Unfall- und Verletzungs- prozess	88	10.2	Material und Methoden	138
7.3	Sportpsychologische Diagnostik zur Unfall- und Verletzungs- prävention	98	10.3	Ergebnisse	140
7.4	Sportpsychologische Interventionen in der Unfall- und Verletzungs- prävention	100	10.4	Diskussion	146
7.5	Zusammenfassung	103	11	Polytrauma	150
8	Sekundäre Prävention von Sport- und Freizeitunfällen	108		H.-J. Oestern	
	K. Knobloch		11.1	Einleitung	150
8.1	Einleitung	108	11.2	Regionale Verteilung der Schwer- verletzten und Getöteten	150
8.2	Muskelverletzungen	109	11.3	Entwicklungsländer	151
8.3	Kniebandverletzungen	113	11.4	Traumaregister der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie e. V.	152
8.4	Stressfrakturen im Sport und deren Prävention	116	11.5	Traumanetzwerk zur Qualitätsverbesserung	158
8.5	Schutzausrüstungen zur Prävention	120	11.6	Empfehlungen von Präventionsmaßnahmen	161
8.6	Zusammenfassung	121	12	Prävention von Verletzungen – die internationale Perspektive . . .	163
				K. E. Dreinhöfer, M. Kraus, H. Reichel	
			12.1	Einleitung	163
			12.2	Burden of Disease	164
			12.3	Präventionsprogramme	174
			12.4	Zusammenfassung	181

III Höheres Lebensalter

13 Verletzungssituation von Senioren im Straßenverkehr	187
M. Richter, C. Haasper	
13.1 Einleitung	187
13.2 Demografische Daten	188
13.3 Unfallsituation	189
13.4 Verletzungen und Behandlung	190
13.5 Unfallsituation und Verletzungen	191
13.6 Klinikpatienten Medizinische Hochschule Hannover	191
13.7 Diskussion und Empfehlungen von Präventionsmaßnahmen	193
14 Unfälle im häuslichen Umfeld und in stationären Einrichtungen der Altenpflege	197
A. Icks, C. Becker, W. von Renteln-Kruse	
14.1 Einleitung	197
14.2 Stürze und sturzbedingte Verletzungen im Alter	197
14.3 Prävention von Stürzen und sturzbedingten Verletzungen	200
14.4 Empfehlungen von Präventionsmaßnahmen	201
14.5 Zusammenfassung	203

15 Gewalt und Misshandlung im höheren Lebensalter	205
A. Fieguth	
15.1 Einleitung	205
15.2 Epidemiologie	205
15.3 Risikofaktoren	207
15.4 Erkennen von Misshandlungen	208
15.5 Formen körperlicher Misshandlung	209
15.6 Sexueller Missbrauch und sexuelle Belästigung	210
15.7 Vernachlässigung	211
15.8 Empfehlungen von Präventionsmaßnahmen	212
15.9 Zusammenfassung	214

Anhang

Weiterführende Internetlinks	219
Sachverzeichnis	221