

# Inhaltsverzeichnis

<b>1. Einführung</b> .....	1		
Verkehrsteilnahme und Unfallbeteiligung von Kindern in der Bundesrepublik Deutschland		Verletzungen auf Grillplätzen	
<i>D. Hohenadel</i> .....	3	<i>I. Joppich</i> .....	61
Verkehrsteilnahme.....	3	Sofortmaßnahmen am Unfallort.....	63
Unfallbeteiligung.....	7	Behandlung in der Klinik.....	64
		Psychische Folgen.....	67
Entwicklungsphysiologische Komponenten der Unfallverhütung bei Kindern		Rollschuh-, Rollerskate-, Skateboardunfälle	
<i>G. Berger</i> .....	24	<i>U. Schütze, H. Meier</i> .....	69
Entwicklung der Denkfähigkeit.....	24	Historie und Statistik.....	69
Entwicklung der Konzentrationsfähigkeit.....	25	Rollerskates (Discoroller).....	70
Entwicklung der Motorik und Bewegungskoordination.....	26	Skateboard.....	73
Entwicklung der Sinnesfunktionen und Wahrnehmungswelt.....	26	Unfälle beim Windsurfen	
Die Zeichnung als kindliche Ausdrucksmöglichkeit zum Unfallgeschehen		<i>H. Meier</i> .....	79
<i>K. Popplow</i> .....	30	Verletzungsformen.....	79
		Unfallmechanismus, Schleudersturz..	79
<b>2. Unfälle der warmen Jahreszeit</b> .....	33	Flachwasserunfälle.....	80
Unfälle auf Spielplätzen		Unfallprophylaxe.....	80
<i>G. Agde, U. Schütze, D. Becker</i> .....	35	Schwimmunfälle	
Historie.....	36	<i>A. F. Hammerle, W. Klimscha, K. Paul,</i>	
Grundlagen für die Sicherheitsnormung.....	39	<i>B. Schaar</i> .....	82
Kasuistik schwerer Unfälle, die hätten verhindert werden können.....	44	Allgemeine Risikofaktoren.....	82
Unfallursachen.....	48	Pathophysiologie und Therapie des Beinahe-Ertrinkens bei Kindern.....	84
Spielrisiko.....	49	<b>3. Unfälle der kalten Jahreszeit</b> .....	91
Sicherheitsmaßnahmen bei der Spielplatzgestaltung.....	50	Rodelverletzungen	
Grundsätzliche Kernpunkte der Unfallverhütung bei Kinderspielgeräten		<i>P. Luggner</i> .....	93
Überprüfung der Stoßdämpfung von Bodenmaterialien.....	55	Ausrüstung.....	93
Spezielle Anforderungen an Gerätearten.....	56	Rodeltechnik.....	94
Spielplatzhygiene.....	57	Rodelplätze.....	95
Verantwortung für die Sicherheit.....	58	Schwerpunkte im Unfallgeschehen...	96
Schlußbetrachtung.....	59	Verletzungen im Detail.....	100
		Schlußbemerkungen.....	106
		Schlittschuhverletzungen	
		<i>L. J. Luggner</i> .....	108
		Allgemein Wissenswertes.....	108
		Verletzungsgeschehen.....	110
		Verletzungsbild.....	113
		Abschließende Bemerkungen.....	116

Skiverletzungen	Historie.....	173
<i>R. Ascherl, M. A. Scherer, E. Hipp,</i>	Statistik.....	173
<i>F. Lechner</i> .....	Das Kind als Radfahrer.....	174
Allgemeine Epidemiologie von	Unfallmechanismus.....	175
Skiverletzungen.....	Anatomische Besonderheiten.....	176
Kindliche Skiverletzungen -	Krankengut.....	177
Häufigkeit.....	Diagnostik.....	179
Verletzungsmuster.....	Organverletzungen beim Sturz auf	
Atypische Skiverletzungen.....	das Fahrradlenkerende.....	182
Unfallmechanismus.....	Extraabdominelle Begleitver-	
Unfallprophylaxe.....	letzungen.....	186
Chronische Schäden und alpiner	Seltene Verletzungen.....	188
Skisport.....	Prophylaxe.....	190
Langlaufverletzungen.....		
Neue Skitechniken.....	Fahrradspeichenverletzungen	
	<i>W. Schuppert</i> .....	194
Kopfverletzungen als Folge von	Statistik.....	194
Unfällen im Skisport	Unfallmechanismus.....	196
<i>S. Oh</i> .....	Resultierende Verletzungen.....	198
Statistik.....	Frakturen.....	201
Kasuistik.....	Diagnostik und Therapie.....	205
Erste Hilfe und akute Behandlung...	Unfallverhütung.....	205
Konservative Behandlung.....		
Operative Behandlung.....	Reitsportverletzungen - Unfallmecha-	
Prophylaxe.....	anismen, Unfallfolgen, Unfallverhütung	
Fazit.....	<i>H. Meier</i> .....	208
	Unfallmechanismen.....	209
<b>4. Jahreszeitlich unabhängige</b>	Unfallfolgen.....	214
<b>Freizeitunfälle</b> .....	Unfallverhütung.....	215
Kinderunfälle im häuslichen Bereich		
bei Spiel und Sport - Unfallursachen,	Traumatische Schäden des Rücken-	
Unfallfolgen	marks bei verschiedenen Freizeit-	
<i>G. H. Willital, M. Maragakis</i> .....	unfällen	
Unfallzeitpunkt.....	<i>V. Paeslack</i> .....	217
Unfallort.....		
Unfallalter.....	<b>5. Vorbeugende Maßnahmen zur Min-</b>	
Unfälle im häuslichen Bereich.....	<b>derung der Unfälle und ihrer Folgen</b> ....	233
Sportunfälle.....	Der Schulsport als Vorbereitung für	
Badeunfälle.....	den Freizeitsport - Schulsportunfälle	
Der Sturz als häufigste Unfallursache	<i>M. Maragakis, G. H. Willital</i> .....	235
Unfallfolgen.....	Der Schulsport heute.....	235
Zusammenfassung.....	Ziele des Sportunterrichts.....	235
	Organisation des Schulsport-	
Ballsportverletzungen	unterrichts.....	236
<i>W. E. Linhart, A. K. Purtscher,</i>	Statistische Untersuchungen zur	
<i>M. E. Höllwarth, B. Schmidt</i> .....	Unfallgefährdung im Schulsport....	237
Unfallmechanismus.....	Unfallverhütung im Schulsport....	250
Verletzungsmuster beim Ballsport....		
Diagnostik.....	Prinzipien der präventiven Sportmedi-	
Behandlung.....	zin für das Krafttraining von Kindern	
Diskussion.....	und Jugendlichen	
	<i>W. Banzer</i> .....	254
Verletzungen beim Fahrradfahren -	Einleitung.....	254
Lenkstangenstoßverletzungen	Sportmedizinische Aspekte der	
<i>U. Schütze, M. Werner</i> .....	Belastbarkeit des Bewegungssystems	255