

# 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
Kasustik 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 alpinen	Seltene Verletzungen.....	188
Skisport.....	Prophylaxe.....	190
Langlaufverletzungen.....	Fahrradspeichenverletzungen	
Neue Skitechniken.....	<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.....	Reitsportverletzungen - Unfallmecha-	
Operative Behandlung.....	nismen, Unfallfolgen, Unfallverhütung	
Prophylaxe.....	<i>H. Meier</i> .....	208
Fazit.....	Unfallmechanismen.....	209
<b>4. Jahreszeitlich unabhängige</b>	Unfallfolgen.....	214
<b>Freizeitunfälle</b> .....	Unfallverhütung.....	215
Kinderunfälle im häuslichen Bereich	Traumatische Schäden des Rücken-	
bei Spiel und Sport - Unfallursachen,	marks bei verschiedenen Freizeit-	
Unfallfolgen	unfällen	
<i>G. H. Willital, M. Maragakis</i> .....	<i>V. Paeslack</i> .....	217
Unfallzeitpunkt.....	<b>5. Vorbeugende Maßnahmen zur Min-</b>	
Unfallort.....	<b>derung der Unfälle und ihrer Folgen</b> ....	233
Unfallalter.....	Der Schulsport als Vorbereitung für	
Unfälle im häuslichen Bereich.....	den Freizeitsport - Schulsportunfälle	
Sportunfälle.....	<i>M. Maragakis, G. H. Willital</i> .....	235
Badeunfälle.....	Der Schulsport heute.....	235
Der Sturz als häufigste Unfallursache	Ziele des Sportunterrichts.....	235
Unfallfolgen.....	Organisation des Schulsport-	
Zusammenfassung.....	unterrichts.....	236
Ballsportverletzungen	Statistische Untersuchungen zur	
<i>W. E. Linhart, A. K. Purtscher,</i>	Unfallgefährdung im Schulsport....	237
<i>M. E. Höllwarth, B. Schmidt</i> .....	Unfallverhütung im Schulsport....	250
Unfallmechanismus.....	Prinzipien der präventiven Sportmedi-	
Verletzungsmuster beim Ballsport....	zin für das Krafttraining von Kindern	
Diagnostik.....	und Jugendlichen	
Behandlung.....	<i>W. Banzer</i> .....	254
Diskussion.....	Einleitung.....	254
Verletzungen beim Fahrradfahren -	Sportmedizinische Aspekte der	
Lenkstangenstoßverletzungen	Belastbarkeit des Bewegungssystems	255
<i>U. Schütze, M. Werner</i> .....		