

Inhalt

Vorwort	1
Einführung	2
Geschichte	4

Teil I: Radiographische Beurteilung des verletzten Körperteils 9

Weichteile	11	Die luxierte Schulter	52
Abrißverletzungen	11	Andere Verletzungen	57
Obere Extremität	11	Ellbogen, Unterarm, Handgelenk und Hand	59
Untere Extremität	12	Ellbogen	59
Schädel	22	Unterarm	60
Kraniozervikaler Übergang	22	Handgelenk	63
Schädelkalotte und ihr Inhalt	22	Hand	68
Gesichtsschädel	24	Thorax und Abdomen	74
„Blow-Out“-Frakturen	31	Thorax	74
Halswirbelsäule	34	Abdomen	81
Standardaufnahmen	34	Lendenwirbelsäule, Becken und Hüften	89
Spezialuntersuchungen	34	Lendenwirbelsäule	89
Beurteilung der Seitenaufnahme	37	Becken und Hüften	90
Nervenwurzelverletzung	46	Knie, Unterschenkel, Sprunggelenk und Fuß	97
Schultergürtel	49	Knie	97
Weichteilverletzung	49	Unterschenkel	108
Verletzung des Schlüsselbeins	49	Sprunggelenk und Fuß	109

Teil II: Sportverletzungen 117

American Football	119	Bobfahren	150
Amateurspieler	119	Boxsport	151
Berufsspieler	121	Cricket	154
Kopf- und Halsverletzungen	123	Drachenfliegen (Delta-Segeln)	155
Arm und Hand	127	Eishockey	156
Becken und Hüfte	128	Fallschirmspringen	159
Oberschenkel	128	Fechten	160
Kniegelenk	129	Flugsport	161
Unterschenkel	131	Fußball	162
Knöchelgegend und Fuß	132	Verletzungsfolgen	162
Autorennsport	134	Zerrungen	163
Badminton	135	Ermüdungsfrakturen	167
Baseball	136	Wirbelsäule	167
Arm- und Schulterverletzungen	136	Hüfte	169
Der jugendliche Spieler	137	Knie	169
Der Berufsspieler	140	Stumpfes Trauma	170
Andere Verletzungen	143		
Basketball	146		

Gewichtheben	171	Ringens	198
Golf	174	Rugby	199
Handball (<i>Bernd Rosemeyer</i>)	176	Skifahren	201
Prävention	178	Squash	205
Karate und Judo	179	Tennis	207
Kegeln	180	Turnen	211
Leichtathletik	182	Volleyball (<i>Bernd Rosemeyer</i>)	214
Laufdisziplinen	183	Prävention	217
Technische Disziplinen	187	Wassersportarten	218
Motorradsport	192	Turmspringen	218
Radsport	194	Wasserski	220
Reitsport	196	Tauchen	221
		Surfen	222
Teil III: Röntgenbeispiele von Verletzungen			223
Register			258