

Inhalt

- 1 Tipps für die Ambulanz 1**
- 2 Chirurgische Arbeitstechniken 79**
- 3 Chirurgische Diagnostik 167**
- 4 Schockraummanagement 265**
- 5 Schädel und Gehirn 291**
- 6 Thorax 341**
- 7 Viszeralchirurgie 365**
- 8 Wirbelsäule 411**
- 9 Becken 451**
- 10 Obere Extremität 459**
- 11 Untere Extremität 511**
- 12 Kinderchirurgie 563**
- 13 Gefäßchirurgie 601**
- 14 Spezialambulanzen 647**
- 15 Hilfsmittel 729**
- A Anhang 753**
- Index 763**

Inhaltsverzeichnis

1	Tipps für die Ambulanz	1
1.1	Grundsätze der Ambulanztätigkeit	3
1.2	Formularwesen und Dokumentation	6
1.3	Bescheinigungen und Rezepte	10
1.4	Probleme und Problempatienten	22
1.5	BG-Ambulanz	35
1.6	Aufklärung	52
1.7	Ambulantes Operieren	61
1.8	Begutachtung	64
1.9	Adressen	69
1.10	Internetadressen	76
2	Chirurgische Arbeitstechniken	79
2.1	Steriles Arbeiten	81
2.2	Chirurgisches Instrumentarium	84
2.3	Anästhesie	87
2.4	Wundversorgung	94
2.5	Hauttransplantationen und -plastiken	102
2.5	Verbandstechnik und Ruhigstellung	107
2.7	Kleine chirurgische Eingriffe	120
2.8	Impfungen	122
2.9	Punktionen, Injektionen und Drainagen	124
2.10	Thromboembolieprophylaxe und Antikoagulation	138
2.11	Transfusionen und Eigenblutspende	149
2.12	Analgetika	158
2.13	Antiphlogistika	162
2.14	Antibiotika	163
3	Chirurgische Diagnostik	167
3.1	Anamnese	169
3.2	Körperliche Untersuchung	170
3.3	Untersuchung des Bewegungsapparats	175
3.4	Untersuchung der Gefäße	184
3.5	Röntgenuntersuchungen	188
3.6	Kontrastmitteluntersuchungen	214
3.7	Angiografie	217
3.8	Sonografie	221
3.9	Weitere apparative Gefäßdiagnostik	248
3.10	Computertomografie (CT)	249
3.11	Magnetresonanztomografie (MRT)	256
3.12	Positronenemissionstomografie (PET)	257
3.13	Endoskopie	258
3.14	Szintigrafie	262
3.15	Laborwerte	263
4	Schockraummanagement	265
4.1	Primärdiagnostik im Schockraum	266
4.2	Ablauf der Primärversorgung	274

- 4.3 ABC weiterer Notfallsituationen und Maßnahmen im Schockraum 279
4.4 Notfallmedikamente 286
- 5 Schädel und Gehirn 291
5.1 Beurteilung des Patienten 293
5.2 Leitsymptome bei Schädel-Hirn-Verletzungen 298
5.3 Weichgewebeverletzungen 307
5.4 Kalottenfraktur 309
5.5 Schädelbasisfrakturen 311
5.6 Gesichtsschädelfrakturen 313
5.7 Schädel-Hirn-Trauma 316
5.8 HNO 322
5.9 Augen 331
- 6 Thorax 341
6.1 Notfalluntersuchung 342
6.2 Leitsymptome und Differenzialdiagnosen 344
6.3 Thoraxerkrankungen und -verletzungen 351
6.4 Sofortmaßnahmen bei Thoraxnotfällen 363
- 7 Viszeralchirurgie 365
7.1 Unklares und akutes Abdomen 366
7.2 Abdominelles Trauma 372
7.3 Abdomen Leitsymptome 376
7.4 Häufige abdominelle Krankheitsbilder 388
- 8 Wirbelsäule 411
8.1 Diagnostik 412
8.2 Degeneration 421
8.3 Querschnittsläsion 429
8.4 HWS-Trauma 432
8.5 BWS- und LWS-Traumen 443
8.6 Pathologische Frakturen 448
- 9 Becken 451
9.1 Anatomische Grundlagen 452
9.2 Beckenringfrakturen 452
9.3 Azetabulumfrakturen 455
- 10 Obere Extremität 459
10.1 Schultergürtel 460
10.2 Schulter und Oberarm 466
10.3 Ellenbogen und Unterarm 478
10.4 Hand 492
10.5 Nervenkompressionssyndrome obere Extremität 508
- 11 Untere Extremität 511
11.1 Hüftgelenk 512
11.2 Femur 515
11.3 Kniegelenk 526
11.4 Unterschenkel 538

- 11.5 Fuß 550
11.6 Nervenkompressionssyndrome der unteren Extremität 561
- 12 Kinderchirurgie 563
12.1 Kindertraumatologie allgemein 564
12.2 Frakturen obere Extremität 568
12.3 Wirbelsäulenfrakturen 575
12.4 Beckenfrakturen 576
12.5 Hüftgelenk 576
12.6 Frakturen untere Extremität 577
12.7 Übergangsfrakturen 582
12.8 Kinderchirurgische Notfälle jenseits der Neugeborenenperiode 583
12.9 Häufige kinderchirurgische Erkrankungen 591
- 13 Gefäßchirurgie 601
13.1 Stenosen/Verschlüsse supraaortaler Äste 602
13.2 Erkrankungen von Aorta und Beckengefäßen 608
13.3 Erkrankungen der peripheren Gefäße 617
13.4 Venöses System 629
13.5 Arterielle Gefäßverletzung 637
13.6 Dialyse-Shunts 641
13.7 Katheter und Portsysteme 642
13.8 Ulcus cruris 642
13.9 Der diabetische Fuß 644
- 14 Spezialambulanzen 647
14.1 Allgemeine Chirurgie 649
14.2 Bissverletzungen 656
14.3 Verbrennungen, Verätzungen, Erfrierungen 658
14.4 Insektenstiche und Hautparasiten 663
14.5 Traumatologische Ambulanz 665
14.6 Endokrine chirurgische Ambulanz 683
14.7 Onkologisch-chirurgische Ambulanz 695
14.8 Proktologische Ambulanz 702
14.9 Urologische Ambulanz/Notfälle 708
14.10 Gynäkologische Ambulanz/Notfälle 718
14.11 Spezialambulanz Angiologie/Gefäßchirurgie 726
- 15 Hilfsmittel 729
15.1 Verordnung 730
15.2 Schuheinlagen 732
15.3 Gehstützen (Gehhilfen) 734
15.4 Kompressionsstrümpfe 736
15.5 Bandagen 739
15.6 Orthesen 744
- A Anhang 753
Fremdsprachenführer 754