

---

## INHALTSVERZEICHNIS

1. Physiologie und Pathophysiologie der Zelle	1	23. Gastrointestinale Erkrankungen	220
2. Schock	33	24. Anastomoseninsuffizienz des Gastrointestinaltraktes	239
3. Herz	41	25. Urologie	242
4. Thorakales Aortenaneurysma	50	26. Temperaturbezogene Schädigungen	245
5. Herzrhythmusstörungen	52	27. Hyperthermie Syndrome	247
6. Lungenembolie und spezielle Formen der Lungenembolie	57	28. Transplantation	249
7. Spezielle kardiale Erkrankungen	60	29. Notfallmanagement	260
8. Kardiovaskuläres Monitoring – Parameter	66	30. Verbrennung	261
9. Beatmung	69	31. Polytrauma	267
10. Lungenversagen	75	32. Ertrinkungsunfall	271
11. Atemwege – Zugang	112	33. Tauchunfall – Dekompressionserkrankung	272
12. Erkrankungen von Bronchien, Lunge, Pleura	116	34. Akute Höhenkrankheit – Acute Mountain Sickness – AMS – High Altitude Cerebral Edema – HACE	274
13. Niere	124	35. Analgosedierung des Intensivpatienten	276
14. Zentralnervensystem	140	36. Pharmakologie intensivmedizinischer Medikamente	283
15. Flüssigkeitsbedarf und Ernährung des Intensivpatienten	155	37. Medikamentenspiegel	302
16. Endokrinologische Erkrankungen	168	38. Intensivmedizinisches Monitoring	304
17. Störungen des Wasser- und Elektrolythaushaltes	176	39. Massen und Stoffmengenkonzentrationen	315
18. Infektion	180	40. Statistik	317
19. Gerinnung	200	41. Stichwortverzeichnis	319
20. Blutkomponententherapie	207		
21. Hämatologische Akutsituationen	210		
22. Sepsis	212		