

Inhaltsverzeichnis

Allgemeiner Teil 1

| | | | |
|----------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------|----|
| Allgemeine Chirurgie | 2 | 9. Venöse Portanlage | 25 |
| 1. Vorbemerkungen zum operativen Eingriff | 2 | 10. Venae sectio | 26 |
| 2. Umgang mit Skalpell, Nadelhalter, Pinzette und Schere | 4 | 11. Gelenkpunktionen | 28 |
| 3. Ligatur und Umstechung | 6 | 12. Pleurapunktionen | 31 |
| 4. Knoten | 8 | 13. Harnblasenpunktion | 33 |
| 5. Hautnaht | 11 | 14. Aszitespunktion | 34 |
| 6. Drainagen | 14 | 15. Feinnadelpunktion | 35 |
| 7. Blasenkatheter | 17 | 16. Arterienpunktion und arterielle Katheter | 36 |
| 8. Venöse Zugänge | 21 | | |

Operationen 39

| | | | |
|----------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Haut und Weichteile | 40 | 24. Subkutane Mastektomie | 103 |
| 1. Hauttumorentfernung | 40 | 25. Mastektomie (Auchinclos-Patey) | 105 |
| 2. Weichteiltumorentfernung | 43 | 26. Pleuradrainage | 109 |
| 3. Lymphknotenentfernung inguinal | 45 | 27. Mediane Sternotomie | 112 |
| 4. Wundversorgung | 47 | 28. Posterolaterale Thorakotomie | 116 |
| 5. Sekundärnaht | 49 | 29. Axilläre Thorakotomie | 120 |
| 6. Nackenkarbunkel | 51 | 30. Atypische Lungenresektion offen | 123 |
| 7. Burssektomie (Ellenbogen) | 53 | 31. Atypische Lungenresektion thorakoskopisch | 126 |
| 8. VY-Plastik | 55 | 32. Lobektomie rechter Oberlappen | 129 |
| 9. Z-Plastik | 57 | 33. Pneumonektomie links | 132 |
| 10. Spalthautdeckung | 59 | 34. Thorakoskopische Pleurektomie | 135 |
| 11. Ganglion (Handgelenk) | 61 | | |
| 12. Panaritium | 63 | Bauchhöhle | 138 |
| 13. Paronychie | 65 | 35. Explorative Laparoskopie | 138 |
| 14. Unguis incarnatus (Drittelresektion) | 67 | | |
| | | Bauchhöhle: Zwerchfell | 140 |
| Hals | 69 | 36. Zwerchfellruptur | 140 |
| 15. Zervikale Lymphknotenentfernung | 69 | | |
| 16. Tracheotomie (offen und Punktionstracheostoma) | 71 | Bauchhöhle: Speiseröhre | 142 |
| 17. Freilegung der Vena jugularis | 76 | 37. Hiatoplastik (Lortat-Jacob) | 142 |
| 18. Subtotale Thyreoidektomie | 79 | 38. Funduplicatio (Nissen-Rosetti und Toupet) | 146 |
| 19. Totale Thyreoidektomie | 85 | 39. Laparoskopische Funduplicatio | 150 |
| 20. Parathyreoidektomie | 91 | 40. Laparoskopische Myotomie bei Achalasie (Gottstein-Heller) | 156 |
| 21. Zenker-Divertikel | 94 | 41. Ösophagusresektion mit intrathorakaler Anastomose .. | 158 |
| | | | |
| Brustwand und Brusthöhle | 98 | | |
| 22. Axilläre Lymphknotenentfernung | 98 | | |
| 23. Mammabiopsie | 101 | | |

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Bauchhöhle: Magen | 163 | Bauchhöhle: Dickdarm | 298 |
| 42. Perkutane endoskopische Gastrostomie | 163 | 77. Konventionelle Appendektomie | 298 |
| 43. Gastrostomie (Witzel) | 166 | 78. Laparoskopische Appendektomie | 306 |
| 44. Ulkusübernähung | 169 | 79. Doppelläufiges Transversostoma | 311 |
| 45. Ulkustumstechung | 172 | 80. Endständiges Sigmoidostoma (Diskontinuitätsresektion nach Hartmann) | 315 |
| 46. Gastrojejunostomie | 175 | 81. Anus- <i>praeter</i> -Verschluss | 321 |
| 47. Pyloroplastik (Heineke-Mikulicz, Finney, Jaboulay) | 179 | 82. Kolotomie und Polypektomie | 324 |
| 48. Gastroduodenostomie (Billroth I) | 182 | 83. Palliative Ileotransversostomie | 327 |
| 49. Gastrojejunostomie (Billroth II) | 190 | 84. Hemikolektomie rechts | 331 |
| 50. Roux-Y-Gastrojejunostomie | 193 | 85. Ileozökalresektion | 338 |
| 51. Gastrektomie und Longmire-Ersatzmagen | 195 | 86. Tubuläre Sigmaresektion | 340 |
| 52. Gastrektomie und Roux-Y-Ersatzmagen | 206 | 87. Radikuläre Sigmaresektion | 346 |
| Bauchhöhle: Gallenblase und Gallenwege | 208 | 88. Laparoskopische Sigmaresektion | 348 |
| 53. Offene Cholezystektomie | 208 | 89. Hemikolektomie links | 353 |
| 54. Laparoskopische Cholezystektomie | 212 | 90. Anteriore Rektumresektion | 361 |
| 55. Choledochusrevision | 217 | 91. Rektumexstirpation | 376 |
| 56. Hepatikojejunostomie | 221 | Retroperitoneum | 382 |
| Bauchhöhle: Leber | 225 | 92. Adrenalektomie | 382 |
| 57. Leberkeilexzision | 225 | 93. Retroperitoneoskopische Adrenalektomie | 386 |
| 58. Leberzyste | 227 | Proktologie | 388 |
| 59. Lobektomie linker Leberlappen | 231 | 94. Hämorrhoidektomie (Miles-Gabriel/Milligan-Morgan/Ferguson) | 388 |
| 60. Leberruptur | 236 | 94a. Stapler-Hämorrhoidopexie (Longo) | 392 |
| 61. Arteria-hepatica-Portkatheter | 240 | 95. Periproktitischer/perianaler Abszess | 395 |
| Bauchhöhle: Pankreas | 243 | 96. Perianale Fistel (inkl. Sliding-Flap) | 398 |
| 62. Pankreas-Nekrosektomie | 243 | 97. Perianale Thrombose | 403 |
| 63. Pseudozystojejunostomie | 246 | 98. Laterale Sphinkterotomie (Parks) | 406 |
| 64. Pankreasschwanzresektion | 250 | 99. Sinus pilonidalis (Schrudde-Olivari) | 408 |
| 65. Pylorusershaltende Pankreaskopfresektion (Whipple, Traverso-Longmire) | 254 | Äußeres Genitale | 412 |
| Bauchhöhle: Milz | 260 | 100. Hydrocele testis | 412 |
| 66. Splenektomie | 260 | 101. Vasektomie | 415 |
| 67. Partielle Milzresektion | 263 | Hernien | 417 |
| 68. Milzruptur | 265 | 102. Lokalanästhesie bei Leistenhernienoperation | 417 |
| 69. Laparoskopische Splenektomie | 267 | 103. Leistenhernienpräparation | 420 |
| Bauchhöhle: Peritoneum | 270 | 104. Leistenhernienreparation (Shouldice) | 428 |
| 70. Peritonitis und Laparostoma | 270 | 105. Leistenhernienreparation (Bassini) | 433 |
| 71. Peritoneovenöser Shunt | 274 | 106. Leistenhernienreparation (Lichtenstein) | 437 |
| Bauchhöhle: Dünndarm | 278 | 107. Transinguinale präperitoneale Netzplastik (TIPP) | 440 |
| 72. Dünndarmsegmentresektion | 278 | 108. Bilaterale präperitoneale Netzplastik nach Stoppa (GPRVS)/Wantz | 444 |
| 73. Dünndarmschienung (Dennis-Sonde) | 282 | 109. Laparoskopische Leistenhernienreparation | 455 |
| 74. Meckel-Divertikel | 286 | 110. Krurale Schenkelhernienreparation | 460 |
| 75. Endständiges Ileostoma | 289 | 111a. Inguinale Schenkelhernienreparation (Lotheissen, McVay) | 463 |
| 76. Doppelläufiges Ileostoma | 295 | 111b. Inguinokrurale Schenkelhernienreparation | 468 |
| | | 112. Epigastrische Hernie | 471 |
| | | 113. Nabelhernie | 473 |
| | | 114. Narbenhernie | 477 |
| | | 115. Spieghele-Hernie | 484 |

| | | | |
|------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------|-----|
| Kinderchirurgie | 487 | 132. Olekranonfraktur-Zuggurtung | 546 |
| 116. Leistenhernie des Kindes | 487 | 133. Radiusschaftfraktur – Plattenosteosynthese | 549 |
| 117. Orchidopexie bei Leistenhoden (Shoemaker) | 492 | 134. Distale Radiusfraktur – Plattenosteosynthese | 553 |
| 118. Zirkumzision | 498 | 135. Distale Radiusfraktur-Drahtspickung | 557 |
| 119. Pyloromyotomie (Weber-Ramstedt) | 501 | 136. Dupuytren-Kontraktur | 560 |
| Gefäße | 503 | 137. Beugesehennaht | 563 |
| 120. Embolektomie Arteria femoralis | 503 | 138. Strecksehennaht | 566 |
| 121. Thrombektomie Vena femoralis | 506 | 139. Karpaltunnel-Spaltung | 569 |
| 122. Crossektomie, Magnastripping und Perforansligatur ... | 510 | 140. Beckenfixateur | 571 |
| 123. Dialyse-Shunt (Cimino) | 517 | 141. Dynamische Hüftschraube (DHS) | 574 |
| Amputationen | 519 | 142. Proximaler Femurnagel | 580 |
| 124. Finger- und Zehenamputation | 519 | 143. Hüftkopfendoprothese | 586 |
| 125. Unterschenkelamputation | 522 | 144. Femurschaftfraktur-Plattenosteosynthese | 591 |
| 126. Oberschenkelamputation | 525 | 145. Patellafraktur-Zuggurtung | 595 |
| Unfallchirurgie | 530 | 146. Unterschenkel-Marknagelung | 599 |
| 127. Extensionsbehandlung | 530 | 147. Unterschenkel-Fixateur-externe | 603 |
| 128. Spongiosaentnahme am Beckenkamm | 535 | 148. Innenknöchel-Osteosynthese | 606 |
| 129. Kniegelenkempyem | 538 | 149. Außenknöchel-Osteosynthese | 609 |
| 130. Fasziotomie des Unterschenkels | 541 | 150. Fibulare Bandnaht und Periostlappenplastik | 614 |
| 131. Per- und suprakondyläre Humerusfraktur (Kind) | 544 | 151. Achillessehennaht | 617 |
| | | Ergänzende Literatur | 621 |
| | | Register | 623 |