

Inhaltsverzeichnis

I	Pharmakologische und physiologische Grundlagen	1	II	Klinische Anästhesie	305
1	Narkosetheorien und Wirkmechanismen von Anästhetika	3	15	Präoperative Einschätzung, Narkoserisiko und Wahl des Anästhesieverfahrens	307
2	Pharmakokinetische Grundlagen	9	16	Vorgehen bei Begleiterkrankungen	325
3	Inhalationsanästhetika	19	17	Präoperative Dauermedikation	431
4	Intravenöse Anästhetika, Benzodiazepine und Neuroleptika	55	18	Prämedikation	443
5	Opioide	81	19	Narkosesysteme und Narkosebeatmung	457
6	Totale intravenöse Anästhesie (TIVA)	105	20	Vorbereitung und Durchführung von Allgemeinanästhesien	481
7	Muskelrelaxanzen	113	21	Endotracheale Intubation und Larynxmaske	495
8	Lokalanästhetika	151	22	Spinalanästhesie	553
9	Kardiovaskuläre Medikamente	183	23	Periduralanästhesie	591
10	Herzfunktion	205	24	Periphere Nervenblockaden	623
11	Physiologie der Atmung	219	25	Lagerung des Patienten zur Operation ..	665
12	Blutgase	253	26	Überwachung und Monitoring	673
13	Säure-Basen-Haushalt	265	27	Perioperative Flüssigkeits- und Elektrolyttherapie	741
14	Blutgerinnung und Anästhesie	279	28	Hämotherapie	765
			29	Aufwachraum	807
			30	Postoperative Schmerztherapie	823
			31	Narkosekomplikationen und Narkosezwischenfälle	869
			32	Schock und Anästhesie	887
			33	Kardiopulmonale Reanimation	901

X	Inhaltsverzeichnis	
III	Spezielle Anästhesie	955
34	Ambulante Anästhesie	957
35	Geburtshilfe	969
36	Erstversorgung des Neugeborenen	1047
37	Anästhesie bei Kindern	1061
38	Anästhesie bei geriatrischen Patienten	1121
39	Neurochirurgie	1135
40	Augenheilkunde	1199
41	Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie	1207
42	Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde	1211
43	Thoraxchirurgie	1221
44	Herzchirurgie	1243
45	Gefäßchirurgie	1297
46	Abdominalchirurgie	1319
47	Urologie	1341
48	Gynäkologie	1353
49	Orthopädie	1359
50	Traumatologie	1373

Register	1411
-----------------------	-------------