

Inhaltsverzeichnis

I	Pharmakologische und physiologische Grundlagen	1	25	Lagerung des Patienten zur Operation	555
1	Narkosetheorien und Wirkmechanismen von Anästhetika	3	26	Überwachung und Monitoring	563
2	Pharmakokinetik für Anästhesisten	9	27	Perioperative Flüssigkeits- und Elektrolyttherapie	621
3	Inhalationsanästhetika	17	28	Hämotherapie	641
4	Intravenöse Anästhetika, Benzodiazepine und Neuroleptika	45	29	Aufwachraum	673
5	Opioide	67	30	Schmerztherapie	687
6	Totale intravenöse Anästhesie (TIVA)	85	31	Narkosekomplikationen und Narkosezwischenfälle	723
7	Muskelrelaxanzien	91	32	Schock und Anästhesie	737
8	Lokalanästhetika	121	33	Kardiopulmonale Reanimation	749
9	Kardiovaskuläre Medikamente	149	III	Spezielle Anästhesie	793
10	Herzfunktion	167	34	Ambulante Anästhesie	795
11	Physiologie der Atmung	179	35	Geburtshilfe	805
12	Blutgase	207	36	Erstversorgung des Neugeborenen	865
13	Säure-Basen-Haushalt	217	37	Anästhesie bei Kindern	875
14	Blutgerinnung und Anästhesie	229	38	Anästhesie bei geriatrischen Patienten	923
II	Klinische Anästhesie	247	39	Neurochirurgie	933
15	Präoperative Einschätzung und Vorbereitung, Wahl des Anästhesieverfahrens	249	40	Augenheilkunde	983
16	Vorgehen bei Begleiterkrankungen	271	41	Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie	991
17	Präoperative Dauermedikation	351	42	Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde	995
18	Prämedikation	359	43	Thoraxchirurgie	1005
19	Narkosesysteme und Narkosebeatmung	371	44	Herzchirurgie	1025
20	Vorbereitung und Durchführung von Allgemeinanästhesien	391	45	Gefäßchirurgie	1069
21	Endotracheale Intubation, Larynxmaske und Larynxtube	405	46	Abdominalchirurgie	1087
22	Spinalanästhesie	455	47	Urologie	1107
23	Periduralanästhesie	487	48	Gynäkologie	1117
24	Periphere Nervenblockaden	513	49	Orthopädie	1123
			50	Traumatologie	1133
				Register	1163