

	Substanz	Dosis	Info
Opiode + Naloxon	Fentanyl	1-3 µg/kg, ggf. dtl. mehr	Faktor 100
	Sufentanil	0,1-0,3 µg/kg, ggf. dtl. Mehr	Faktor 1000
	Alfentanil	abh. von OP-Dauer 15 min: 20 µg/kg, Perf. 0,5-3 µg/kg/min	Thoraxrigidität, Bradykardien, Faktor 30-40
	Remifentanil	0,1-0,25-0,5 µg/kg/min, in Spontanatmung 0,02-0,1 µg/kg/min	Thoraxrigidität, Bradykardien, Faktor 100
	Piritramid	0,05-0,1 mg/kg	"postOP", Faktor 0,7
	Naloxon	0,01 mg/kg, ggf. rep. Nach 3-5 min	cave: Remorphinisierung!
Narkotika + Flumazenil	Propofol 1%	OP: Ind. 2-4 mg/kg kont. 4-12 mg/kg/h (Sed. 0,5-1 mg/kg, kont. 1-4 mg/kg/h)	neg. inotrop, vasodil., LZ-Sed. nicht < 17Jahren (PRIS!)
	Thiopental	3-5-7 mg/kg	alkalisch! Paravasat = Nekrose!, Kumulation, KI Porphyrrie
	Ketamin (S-Ketamin 1/2 D)	Notfallmedizin: 0,25-0,5 mg i.v. (0,5-1 mg i.m.)	dissoz. "Psychose", +MIDAZOLAM!, cave Hirndruck
		Narkose: 1-2 mg/kg i.v. (4-8 mg/kg i.m.), dann 1/2 D alle 10-15 min	
	Etomidate	0,15-0,3 mg/kg, max. 60 mg	Myoklonien, NNR-Insuffizienz
	Midazolam	0,05-0,1 mg/kg, max 6 mg	
Flumazenil	0,01 mg/kg, ggf. rep., max. 0,05 mg/kg		
MR + Neostigmin	Succinylcholin	1-1,5 mg/kg	cave Immob., MH, NI, Verbrennung, atyp. Esterasen!
	Atracurium (cis-A. 1/2 D)	0,3-0,6 mg/kg, rep. 0,1-0,2 mg/kg	organunabhängig, Hoffmannabbau!
	Mivacurium	0,2 mg/kg, rep. 0,1 mg/kg	cave atyp. Esterasen! "kurzwirksam"
	Rocuronium	0,6 mg/kg, rep. 0,15 mg/kg für RSI 0,9-1,2 mg/kg	RSI, "langwirksam"
	Vecuronium	0,08-0,1 mg/kg, rep. 0,02-0,03 mg/kg	"langwirksam"
	Pancuronium	0,08-0,1 mg/kg, rep. 0,01-0,02 mg/kg	vagolytisch! kreislaufstabilisierend! "langwirksam"
	Neostigmin	50 µg/kg	immer +Atropin 0,01 mg/kg, mind. 0,1 mg
Volumen	Elyt.lsg + Glc 1%	4 mg/kg (1.-10.kg) +2 mg/kg (11.-20.kg) +1 mg/kg für jedes weitere kg	"4-2-1-Regel"
	EK	10 ml/kg	Hb +3 g/dl
	TK	10 ml/kg	Thc +20-50/nl
	salvage volume	10-20 ml/kg Kristalloid, ggf. 10 ml/kg Kolloid (FFP)	ggf. bis 60 ml/kg akut
NSAIR	Paracetamol	init 40mg/kg [max 80mg/kg/d] p.o./rect	cave Asthmainduktion, > 125-15 mg/kg/d Hepatotoxizität
		<10 kg: init 7,5mg/kg i.v. [max 30mg/kg/d], >10 kg: Dosis x2	
	Novalgin	init. 10-15 mg/kg, max. 75 mg/kg/d	cave: G6PD-Magel! Hämolyse, Leukopenie, ab 3. Monat
	Ibuprofen	init. 10-15 mg/kg, max. 30-40 mg/kg/d	Zulassung ab 3. Monat
Voltaren	init. 1 mg/kg, max. 2-3 mg/kg/d	Zulassung ab 15. Lebensjahr!	
Antibiose	Cefazolin	25-50 mg/kg, max. 100 mg/kg/d (in 3-4 ED)	
	Cefuroxim	10-30 mg/kg i, max 100 mg/kg (in 3-4 ED)	
	Metronidazol	10 mg/kg, max. 30 mg/kg/d (in 3 ED)	
	Clindamycin	10-25 mg/kg, max. 40 mg/kg (in 3-4 ED)	
	Ampicillin/Sulbactam	35-50 mg/kg, max. 150 mg/d	
PONV	Dexamethason	0,15 mg/kg, max. 4 mg	
	Ondansetron	0,1 mg/kg, max. 4 mg	inaktiviert Paracetamol analgetisch!
REA	Rhythmus	15:2 (NG 3:1)	erst 5 Atemhübe dann HDM
	Defibrillation	4 J/kg	mono- und biphasisch!, Kinderpaddles bis 15 kg
	Adrenalin	0,01 mg/kg i.v. alle 3-5 min	0,1 mg/kg endobronchial
	Amiodaron	5 mg/kg	nach dem 3. Schock
	Intubation	"Kleinfingerregel"	mit Cuff ab 28. Lebenstag
Anaphylaxie	Dimetinden/ Fenistil® (H1)	0,1 mg/kg	in Kombination H2 da HRST mgl.
	Cimetidin/Tagamet® (H2)	5 mg/kg	
	Prednisolon	1-2 mg/kg	alle 6 h, Histaminlib.! nach H1/H2-Blockade
	Dexamethason	0,15-0,4 mg/kg	
	Adrenalin	0,01 mg/kg i.v. rep.	
	Volumen	10-20(-60) ml/h	
Kat	Dopamin	2-15 µg/kg/min	
	Noradrenalin	2-15 µg/kg/min	
MH	Dantrolen	2,5-10 mg/kg	