

Färdigräknade doser 12 kg (ca 2 år)

Anestesiläkemedel	Dos/kg	Uträknad dos 12 kg
Atropin 0,5 mg/ml	0,01 mg/kg	0,12 mg≈0,2 ml iv
Propofol 10 mg/ml	2-4 mg/kg	24-48 mg≈2-5 ml iv
Ketanest 5 mg/ml	0,5-1 mg/kg	6-12 mg=1,2-2,4 ml iv
Ketanest 25 mg/ml	5 mg/kg rektalt	60 mg=2,4 ml rektalt
Fentanyl 50 µg/ml (5µg/0,1ml)	1-2 µg/kg	12-24 µg≈0,2-0,5 ml iv
Alfentanil 0,5 mg/ml (50 µg/0,1ml)	10-20 µg/kg	120 - 240 µg≈0,2-0,5 ml iv
Relaxantia		
Celocurin 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	1 mg/kg	12 mg = 1,2 ml iv
Esmeron 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	0,6-1 mg/kg	7,2-12 mg≈0,7-1,2 ml iv
Cirkulation		
Calciumampull	0,5 ml/kg	6 ml iv
Efedrin 5 mg/ml (500µg/0,1ml)	100 µg/kg	1,2 mg≈0,2 ml iv
Fenylefrin 0,1 mg/ml (10 µg/0,1ml)	1-5 µg/kg	12-60 µg≈0,1-0,6 ml iv
Reversering		
Bridion 100 mg/ml	2-4-16 mg/kg	24-48-192 mg≈0,2-0,5-1,9 ml iv
Robinul-Neostigmin 0,5+2,5 mg/ml	0,02 ml/kg	≈0,2 ml iv
Naloxon 0,04 mg/ml (0,4 mg/ml spädes till 0,04 mg/ml - 40 µg/ml)	2-4 µg/kg	24-48 µg=0,6-1,2 ml iv
Postop analgesi		
Paracetamol 10 mg/ml	15 mg/kg	180 mg=18 ml iv
Oxycodon 1 mg/ml (100µg/0,1ml)	100-200 µg/kg	1,2-2,4 mg=1,2-2,4 ml iv
Klonidin 15µg/kg	1-2 µg/kg	12-24 µg=0,8-1,6 ml iv
Dynastat 40 mg (blandas med 10 ml NaCl till konc 4 mg/ml)	0,4-0,5 mg/kg	4,8-6 mg=1,2-1,5 ml iv
PONV		
Betapred 4 mg/ml	0,2 mg/kg	2,4 mg=0,6 ml iv
Ondansetron 2 mg/ml	0,1 mg/kg	1,2 mg=0,6 ml iv
Övriga läkemedel		
Inhal salbutamol (varierande styrka)	0,15 mg/kg	1,8 mg-blandas vb med NaCl till mint total vol 2 ml.
Lidokain 10 mg/ml	1-1,5 mg/kg	12-18 mg=1,2-1,8 ml iv
Vätskebehandling (underhåll)		
Vätskebolus	10 ml/kg	120 ml iv
Benelyte underhåll	3-4 ml/kg/h	36-48 ml/h iv

Normalvärden 12 kg (ca 2 år)

AF	22 - 30
Puls	80 - 150
Syst bt	90 - 105 mmHg
MAP	≥ 50 mmHg
TV (6-8 ml/kg)	70 - 100 ml
Blodvol (80 ml/kg)	960 ml

Innehållsansvarig: Jessica Aspeby specialläkare och Zahraa Mahdi överläkare. Granskat av Anders Winterfeldt överläkare. Samtliga AnOpIVA Skaraborgssjukhus Skövde.

Vision 1.2 Oktober 2025.