

Färdigräknade doser 14 kg (ca 3 år)

Anestesiläkemedel	Dos/kg	Uträknad dos 14 kg
Atropin 0,5 mg/ml	0,01 mg/kg	0,14 mg≈0,3 ml iv
Propofol 10 mg/ml	2-4 mg/kg	28-56 mg≈3-6 ml iv
Ketanest 5 mg/ml	0,5-1 mg/kg	7-14 mg=1,4-2,8 ml iv
Ketanest 25 mg/ml	5 mg/kg rektalt	70 mg=2,8 ml rektalt
Fentanyl 50 µg/ml (5µg/0,1ml)	1-2 µg/kg	14-28 µg ≈ 0,3-0,6 ml iv
Alfentanil 0,5 mg/ml (50 µg/0,1ml)	10-20 µg/kg	140-280 µg ≈ 0,3-0,6 ml iv
Relaxantia		
Celocurin 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	1 mg/kg	14 mg = 1,4 ml iv
Esmeron 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	0,6-1 mg/kg	8,4-14 mg≈0,8-1,4 ml iv
Cirkulation		
Calciumampull	0,5 ml/kg	7 ml iv
Efedrin 5 mg/ml (500µg/0,1ml)	100 µg/kg	1,4 mg ≈ 0,3 ml iv
Fenylefrin 0,1 mg/ml (10 µg/0,1ml)	1-5 µg/kg	14-70 µg≈0,1-0,7 ml iv
Reversering		
Bridion 100 mg/ml	2-4-16 mg/kg	28-56-224 mg≈0,3-0,6-2,2 ml iv
Robinul-Neostigmin 0,5+2,5 mg/ml	0,02 ml/kg	≈0,3 ml iv
Naloxon 0,04 mg/ml (0,4 mg/ml spädes till 0,04 mg/ml - 40 µg/ml)	2-4 µg/kg	28-56 µg=0,7-1,4 ml iv
Postop analgesi		
Paracetamol 10 mg/ml	15 mg/kg	210 mg=21 ml iv
Oxycodon 1 mg/ml (100µg/0,1ml)	0,1-0,2 mg/kg	1,4-2,8 mg=1,4-2,8 ml iv
Klonidin 15µg/ml	1-2 µg/kg	14-28 µg≈1-1,9 ml iv
Dynastat 40 mg (blandas med 10 ml NaCl till konc 4 mg/ml)	0,4-0,5 mg/kg	5,6-7 mg≈1,4-1,8 ml iv
PONV		
Betapred 4 mg/ml	0,2 mg/kg	2,8 mg=0,7 ml iv
Ondansetron 2 mg/ml	0,1 mg/kg	1,4 mg=0,7 ml iv
Övriga läkemedel		
Inhal salbutamol (varierande styrka)	0,15 mg/kg	2,1 mg-blandas vb med NaCl till minst total vol 2 ml.
Lidokain 10 mg/ml	1-1,5 mg/kg	14-21 mg=1,4-2,1 ml iv
Vätskebehandling (underhåll)		
Vätskebolus	10 ml/kg	140 ml iv
Benelyte underhåll	3-4 ml/kg/h	42-56 ml/h iv

Normalvärden 14 kg (ca 3 år)

AF	20 - 24
Puls	70 - 120
Syst bt	95 - 110 mmHg
MAP	≥ 50 mmHg
TV (6-8 ml/kg)	84 - 112 ml
Blodvol (80 ml/kg)	1120 ml

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

Vision 1.2 Oktober 2025.