

Färdigräknade doser 16 kg (ca 4 år)

Anestesiläkemedel	Dos/kg	Uträknad dos 16 kg
Atropin 0,5 mg/ml	0,01 mg/kg	0,16 mg≈0,3 ml iv
Propofol 10 mg/ml	2-4 mg/kg	32-64 mg≈3-6 ml iv
Ketanest 5 mg/ml	0,5-1 mg/kg	8-16 mg=1,6-3,2 ml iv
Ketanest 25 mg/ml	5 mg/kg rektalt	80 mg=3,2 ml rektalt
Fentanyl 50 µg/ml (5µg/0,1ml)	1-2 µg/kg	16-32 µg≈0,3-0,6 ml iv
Alfentanil 0,5 mg/ml (50 µg/0,1ml)	10-20 µg/kg	160-320 µg≈0,3-0,6 ml iv
Relaxantia		
Celocurin 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	1 mg/kg	16 mg = 1,6 ml iv
Esmeron 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	0,6-1 mg/kg	9,6-16 mg≈1-1,6 ml iv
Cirkulation		
Calciumampull	0,5 ml/kg	8 ml iv
Efedrin 5 mg/ml (500µg/0,1ml)	100 µg/kg	1,6 mg≈0,3 ml iv
Fenylefrin 0,1 mg/ml (10 µg/0,1ml)	1-5 µg/kg	16-80 µg≈0,2-0,8 ml iv
Reversering		
Bridion 100 mg/ml	2-4-16 mg/kg	32-64-256 mg≈0,3-0,6-2,6 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	32-64 µg=0,8-1,6 ml iv
Postop analgesi		
Paracetamol 10 mg/ml	15 mg/kg	240 mg=24 ml iv
Oxycodon 1 mg/ml (100µg/0,1ml)	0,1-0,2 mg/kg	1,6-3,2 mg=1,6-3,2 ml iv
Klonidin 15µg/ml	1-2 µg/kg	16-32 µg≈1-2 ml iv
Dynastat 40 mg (blandas med 10 ml NaCl till konc 4 mg/ml)	0,4-0,5 mg/kg	6,4-8 mg≈1,6-2 ml iv
PONV		
Betapred 4 mg/ml	0,2 mg/kg	3,2 mg=0,8 ml iv
Ondansetron 2 mg/ml	0,1 mg/kg	1,6 mg=0,8 ml iv
Övriga läkemedel		
Inhal salbutamol (varierande styrka)	0,15 mg/kg	2,4 mg-blandas vb med NaCl till minst total vol 2ml.
Lidokain 10 mg/ml	1-1,5 mg/kg	16-24 mg=1,6-2,4 ml iv
Vätskebehandling (underhåll)		
Vätskebolus	10 ml/kg	160 ml iv
Benelyte underhåll	3-4 ml/kg/h	48-64 ml/h iv

Normalvärden 16 kg (ca 4 år)

AF	20 - 24
Puls	70 - 120
Syst bt	95 - 110 mmHg
MAP	≥ 50 mmHg
TV (6-8 ml/kg)	96 - 128 ml
Blodvol (80 ml/kg)	1280 ml

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

Vision 1.2 Oktober 2025.