

## Färdigräknade doser 7 kg (ca 4 mån)

Anestesiläkemedel	Dos/kg	Uträknad dos 7 kg
Atropin 0,5 mg/ml	0,01 mg/kg	0,07 mg≈0,1 ml iv
Propofol 10 mg/ml	2-4 mg/kg	14-28 mg≈1-3 ml iv
Ketanest 5 mg/ml	0,5-1 mg/kg	3,5-7 mg = 0,7-1,4 ml
Ketanest 25 mg/ml	5 mg/kg rektalt	35 mg=1,4 ml rektalt
Fentanyl 50 µg/ml (5µg/0,1ml)	1-2 µg/kg	7-14 µg≈0,1-0,3 ml
Alfentanil 0,5 mg/ml (50 µg/0,1ml)	10-20 µg/kg	70-140 µg≈0,1-0,3 ml
<b>Relaxantia</b>		
Celocurin 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	2 mg/kg	14 mg≈ 1,4 ml iv
Esmeron 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	0,6-1 mg/kg	4,2-7 mg≈0,4-0,7 ml
<b>Cirkulation</b>		
Calciumampull	0,5 ml/kg	3,5 ml
Efedrin 5 mg/ml (500µg/0,1ml)	100 µg/kg	0,7 mg≈0,1 ml
Fenylefrin 0,1 mg/ml (10 µg/0,1ml)	1-5 µg/kg	7-35 µg≈0,1-0,3 ml
<b>Reversering</b>		
Bridion 100 mg/ml	2-4-16 mg/kg	14-28-112 mg≈0,1-0,3-1,1 ml iv
Robinul-Neostigmin 0,5+2,5 mg/ml	0,02 ml/kg	≈0,1 ml iv
Naloxon 0,4 mg/ml (spädes till 0,04 mg/ml - 40 µg/ml)	2-4 µg/kg	14-28 µg≈0,35-0,7 ml iv
<b>Postop analgesi</b>		
Paracetamol 10 mg/ml	7,5 mg/kg	52,5 mg≈5 ml iv
Oxycodon 1 mg/ml (100µg/0,1ml)	50-100 µg/kg	0,35-0,7 mg≈0,4-0,7 ml
Klonidin 15µg/ml	1-2 µg/kg	7-14 µg≈0,5-1 ml iv
Dynastat 40 mg (blandas med 10 ml NaCl till konc 4 mg/ml)	0,4-0,5 mg/kg	2,8-3,5 mg≈0,7-0,9 ml
<b>PONV</b>		
Betapred 4 mg/ml	0,2 mg/kg	1,4 mg=0,35 ml iv
Ondansetron 2 mg/ml	0,1 mg/kg	0,7 mg=0,35 ml iv
<b>Övriga läkemedel</b>		
Inhal salbutamol (varierande styrka)	0,15 mg/kg	≈1 mg-blandas med NaCl till minst total vol 2 ml.
Lidokain 10 mg/ml	1-1,5 mg/kg	7-10,5 mg≈0,7-1 ml iv
<b>Vätskebehandling (underhåll)</b>		
Vätskebolus	10 ml/kg	70 ml iv
Benelyte underhåll	3-4 ml/kg/h	21-28 ml/h iv

Normalvärden 7 kg (ca 4 mån)

AF	30 - 60
Puls	110 - 160
Syst bt	70 - 90 mmHg
MAP	≥ 45 mmHg
TV (6-8 ml/kg)	40 - 50 ml
Blodvol (80 ml/kg)	480 ml

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

Vision 1.2 Oktober 2025.