

## Färdigräknade doser 5 kg (ca 1-3 mån)

Anestesiläkemedel	Dos/kg	Uträknad dos 5 kg
Atropin 0,5 mg/ml	0,01 mg/kg	0,05 mg=0,1 ml iv
Propofol 10 mg/ml	1-3 mg/kg	5-15 mg=0,5-1,5 ml iv
Ketanest 5 mg/ml	0,5-1 mg/kg	2,5-5 mg=0,5-1 ml iv
Ketanest 25 mg/ml	5 mg/kg rektalt	25 mg=1 ml rektalt
Fentanyl 50 µg/ml (5µg/0,1ml)	1-2 µg/kg	5-10 µg=0,1-0,2 ml iv
Alfentanil 0,5 mg/ml (50 µg/0,1ml)	10-20 µg/kg	50-100 µg=0,1-0,2 ml iv
<b>Relaxantia</b>		
Celocurin 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	2 mg/kg	10 mg= 1 ml iv
Esmeron 10 mg/ml (1mg/0,1ml)	0,6-1 mg/kg	3-5 mg=0,3-0,5 ml iv
<b>Cirkulation</b>		
Calciumampull	0,5 ml/kg	2,5 ml iv
Efedrin 5 mg/ml (500µg/0,1ml)	100 µg/kg	0,5 mg=0,1 ml iv
Fenylefrin 0,1 mg/ml (10 µg/0,1ml)	1-5 µg/kg	5-25 µg≈0,1-0,25 ml iv
<b>Reversering</b>		
Bridion 100 mg/ml	2-4-16 mg/kg	10-20-80 mg=0,1-0,2-0,8 ml iv
Robinul-Neostigmin 0,5+2,5 mg/ml	0,02 ml/kg	0,1 ml iv
Naloxon 0,04 mg/ml (0,4 mg/ml spädes till 0,04 mg/ml - 40 µg/ml)	2-4 µg/kg	10-20 µg=0,25-0,5 ml iv
<b>Postop analgesi</b>		
Paracetamol 10 mg/ml	7,5 mg/kg	37,5 mg≈4 ml iv
Oxycodon 1 mg/ml (100µg/0,1ml)	50 µg/kg	250 µg=0,25 ml iv
Klonidin 15µg/ml	1-2 µg/kg	5-10µg≈0,3-0,6 ml iv
<b>PONV</b>		
Betapred 4 mg/ml	0,2 mg/kg	1 mg=0,25 ml iv
Ondansetron 2 mg/ml	0,1 mg/kg	0,5 mg=0,25 ml iv
<b>Övriga läkemedel</b>		
Inhal salbutamol (varierande styrka - blandas vb med NaCl till total vol om minst 2 ml).	0,15 mg/kg	0,75 mg. blandas vb med NaCl till minst total vol 2 ml.
Lidokain 10 mg/ml	1-1,5 mg/kg	5 mg=0,5 ml iv
<b>Vätskebehandling</b>		
Vätskebolus	10 ml/kg	50 ml iv
Benelyte underhåll	3-4 ml/kg/h	15-20 ml/h iv

## Normalvärden 5 kg (ca 1-3 mån)

AF	30 - 60
Puls	110 - 160
Syst bt	65 - 85 mmHg
MAP	≥ 45 mmHg
TV (6-8 ml/kg)	30 - 40 ml
Blodvol (80 ml/kg)	400 ml

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

Vision 1.2 Oktober 2025.