

BARNLARM	
Viktiga barntelefonnummer	
SKAS	DSBS
Barnjour 78375	Narkosjour 031-343 46 77
Barnbakjour 78398	SOL 031-3434702
Barnavd 32211/32289	(op.ansv. narkosläkare dagtid)
Neo-SSK larm 99834	BIVA ansv. SSK 031-343 57 32
WETFLAG	
Vikt	0-12 mån: 4 + (ålder i mån x 0,5) 1-5 år: 8 + (ålder i år x 2) 6-12 år: 7 + (ålder i år x 3)
Energi	4 J/kg
Tubstorlek (okuffad) (Kuffad = ca 0,5 storlek mindre)	0-2 år: 3-4 >2 år: Ålder/4 + 4
Tubläge oralt (cm)	<1 år: Ålder/2 + 8 >1 år: Ålder/2 + 12
Fluid	10-20 ml/kg
Adrenalin (HLR/anafylaxi)	10 µg/kg i.v./i.m.
Glukos 30 %	1 ml/kg långsamt
HLR	
Adrenalin (0,1 mg/ml)	10 µg/kg (0,1 ml/kg)
Push-dose Adrenalin (10 µg/ml)	0,5-1 µg/kg
Amiodaron (15 mg/ml) 6 ml Amiodaron (50 mg/ml) + 14 ml 5% Glukos	5 mg/kg
Defibrillering	4 J/kg
Tribonat (0,5 mmol/ml)	2 ml/kg
RingerAcetat/5 %-Albumin/Blod	10 ml/kg (5-20 ml/kg)
Neo-HLR	
A: fri luftväg , stimulera, torka av, motverka nedkyllning, sug näsa/mun, optimera kroppsläge	
B: ventiler 60/min , koppla EKG och POX. Larynxmask/tub.	
Extra syrgas ges vid:	3 min: <70 % 5 min: <85 % 10 min: <90 %
C: kompressioner/ventiler 3:1 . Utvärdera var 30:e sekund.	
D: Adrenalin, buffert och volym enligt ovan. Naloxon 0,1 mg/kg.	
Surfaktant (80 mg/ml), överbäg "SALSA-metoden" via larynxmask	200 mg/kg, 100 mg/kg vid upprepning
Prostivas (2 µg/ml) (för att hålla ductus öppen)	50 nanog/kg/min i 15 min, laddning 10-20 nanog/kg/min, underhåll
Intubation av nyfödda barn	
Atropin (0,5 mg/ml)	20 µg/kg
Fentanyl (50 µg/ml)	2 µg/kg
Atracurium (10 mg/ml)	0,3 mg/kg
Tubstorlek (okuffad): (Använd C-MAC)	<1 kg: nr 2,5 1-3 kg: nr 3 >3 kg: nr 3,5
Laryngospasm	
Minska stimuli, käklyft, PEEP, 100 % O ₂ , fördjupa anestesi	Celocurin 1-2 mg/kg (4 mg/kg i.m.)
Bronkospasm/(Astma)	
Steg 1/Akut:	100 % O ₂ , fördjupa anestesi Adrenalin 0,01 mg/kg i.v., Ketanest 0,5-1 mg/kg i.v. Ventoline och Adrenalin inh. Magnesium 0,16 mmol/kg
Steg 2:	Lidokain 1 mg/kg i.v. Extubera djupt (ev vid första spontana andetaget), börja om med fördjupad anestesi om hosta

Normalvärden				
Ålder	Ca vikt (kg)	AF	Syst. blodtryck	Puls
<1 mån	3-4	40-55	70-90	100-160
1-12 mån	4-10	35-45	70-90	100-160
1-3 år	10-14	25-35	80-100	90-130
4-6 år	16-25	20-24	80-100	70-120
7-12 år	28-43	19-22	90-110	70-110
13-14 år	45-50	14-19	100-120	55-95
>15 år	50+	9-14	100-120	51-100
Normalt MAP: 55 + 1,5 x ålder			Normalt Hb: Nyfödd: 150-180 3-12 mån: 90-100 >8 år: >110	
Intoxikation				
Acetylcystein (50 mg/ml)		1 ml/kg/h i 4 h (max 20 g) Sen 0,125 ml/kg/h i 16 h (max 10 g)		
Aktivt kol (25-50 g/flaska) <i>Blandas med 150-300 ml vatten (+ev saft/socker)</i>		<1 år: 1 g/kg 1-12 år: 25-50 g >12 år: 25-100 g		
Cyanokit		70 mg/kg (max 5 g) på 15 min		
Flumazenil (0,1 mg/ml)		0,01 mg/kg		
Naloxon (0,4 mg/ml)		10-20 µg/kg i.v./i.m./i.n.		
Akut hyponatremi				
3% NaCl		2 ml/kg under 15 min, upprepa vb		
Blandning 3 % NaCl:		20 ml Addex-NaCl (4 mmol/ml) + 250 ml NaCl (9 mg/ml)		
Anafylaxi				
Adrenalin (1 mg/ml) <i>(EpiPen, <20 kg 0,15 mg, >20 kg 0,3 mg)</i>		10 µg/kg i.m. 1-2 ml inh. Måttlig: 1-5 µg/kg i.v. Svår: 5-10 µg/kg i.v.		
Betapred (4 mg/ml alt 0,5 mg/tabli)		4-8 mg i.v. 3-5 mg p.o.		
Desloratadin		<6 år: 2,5 mg >6 år: 5-10 mg		
Magnesium (0,1 mmol/ml) <i>(20 ml Mg blandas med 100 ml NaCl = 0,16 mmol/ml = 41 mg/ml)</i>		0,16 mmol/kg (1 ml/kg)		
Tavegil (1 mg/ml) (ej <1 år)		0,05 mg/kg		
Kramp/Status epilepticus				
Stesolid (5 mg/ml)		0,15-0,25 mg/kg i.v. 0,2-0,5 mg/kg rektalt (max 20 mg)		
Midazolam (1/5 mg/ml)		0,2-0,3 mg/kg i.v./i.m./nasalt (max 10 mg) 0,5 mg/kg buccalt		
Fenemal (20 mg/ml) <2 år		20 mg/kg under ca 15 min		
Fosfentoin (50 mg FE/ml) >2 år		20 mg FE/kg under ca 10 min		
Levetiracetam (Keppra) (10 mg/ml)		60 mg/kg under ca 5 min		
Sepsis				
Bensyl-pc (100 mg/ml)		50-75 mg/kg		
Cefotaxim (100 mg/ml)		50 mg/kg		
Meronem (50 mg/ml)		20 mg/kg		
Nebcina (10 mg/ml)		5 mg/kg		
Solu-Cortef (50 mg/ml)		5 mg/kg (max 200 mg/dos)		
CSN-infektion				
Aciklovir (5 mg/ml)		10 mg/kg (nyfödda 20 mg/kg)		
Betapred (4 mg/ml)		0,12 mg/kg		
Meronem (50 mg/ml)		40 mg/kg		
Erik Hjertansson Version 2.0 – 2025-02				