

Gäller för: Flera enheter - se eftersättsblad

Innehållsansvar: Tobias Ullerstam, (tobul1), Överläkare

Granskad av: Tobias Ullerstam, (tobul1), Överläkare

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-06-02

Giltig till: 2028-06-02

Barn - Läkemedelsinfusioner, spädningsanvisningar

Revideringar i denna version

260602 Förlängd giltighetstid

Arbetsbeskrivning

Se tabell på följande sidor.

Späd gärna infusionerna med Glucos 50 mg/ml till barn i de fall det är möjligt.

Generisk substans	Produkt	Spädning	Tillförsel
Amiodaron	Cordarone	Inj Cordarone 50 mg/ml, 6 ml + 14 ml Glukos 50 mg/ml = 15 mg/ml	OBS! I CVK Endast Glukos
Calciumgluconat	Zeltacin	Inj Zeltacin 100 mg/ml Spädes ej	Sprutpump 20 ml
Dexmedetomidin	Dexdor	Barn <15 kg: Inj Dexdor 100 µg/ml, 2 ml + 48 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 4 µg/ml Barn >15 kg: Inj Dexdor 100 µg/ml, 4 ml + 46 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 8 µg/ml	
Dobutamin	Dobutamin	Dobutamin 12,5 mg/ml, 8ml + 42 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 2 mg/ml	
Dopamin	Dopamin	Inj Dopamin 10 mg/ml, 10 ml + 40ml Glukos 50mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 2 mg/ml	I CVK
Epinefrin	Adrenalin	Inj Adrenalin 1mg/ml, 1 ml + 49 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 20 µg/ml	I CVK
Furosemid	Furix	Inj Furix 10 mg/ml Spädes ej	Sprutpump 20 ml. Helst gå ensamt.
Insulin aspart	NovoRapid/Lispro	Inj NovoRapid/Lispro 100 E/ml, 0,5 ml + 49,5 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 1 E/ml	Sprutpump 50 ml
Kaliumklorid	Kaliumklorid	Inf Kaliumklorid 1 mmol/ml (outspädd)	Sprutpump 50 ml, i CVK
Addex-kalium	Addex-kalium (Kaliumfosfat)	Inf addex kalium 2 mmol/ml, 20 ml + 20 ml Glukos 50 mg/ml = 1 mmol/ml	
Klonidin	Caruxin	Inj/Inf Caruxin 150 µg/ml, 2 ml + 18 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 15 µg/ml	Sprutpump 20 ml

Magnesium	Addex-Magnesium	Inf Magnesium 1 mmol/ml, 10 ml + 40 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 0,2 mmol/ml	Sprutpump 50 ml
Midazolam	Midazolam	Barn <15 kg: Inj Midazolam 5 mg/ml, 10 ml + 40 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 1 mg/ml Barn >15 kg: Inj Midazolam 5 mg/ml (utspädd)	Sprutpump 50 ml (Sprutpump 20 ml)
Morfin	Morfin	Barn <15 kg: Inj Morfin 10 mg/ml, 0,5 ml + 49,5 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 0,1 mg/ml (100 µg/ml) Barn >15 kg: Inj Morfin 10 mg/ml, 2 ml + 18 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 1 mg/ml	Sprutpump 50 ml (Sprutpump 20 ml)
Noradrenalin	Noradrenalin	Barn <15 kg: Inj Noradrenalin 1 mg/ml, 1 ml + 49 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 20 µg/ml Barn >15 kg: Inj Noradrenalin 1 mg/ml, 2 ml + 48 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 40 µg/ml	Ska helst gå ensamt i CVK-skänkel eller inte gå i skänkel som det ges bolus i.
Terbutalin	Bricanyl	Inj Bricanyl 0,5 mg/ml, 2 ml + 48 ml Glukos 50 mg/ml = 20 µg/ml	Sprutpump 50 ml
Tiopental	Pentocur	Inj Pentothal Natrium 500 mg torrs substans i flaska + 20 ml Glukos 50 mg/ml eller NaCl 9 mg/ml = 25 mg/ml	Sprutpump 20 ml OBS! Ensamt i CVK Förvaring: Färdigblandad 12 tim i rumstemp. 24 tim i kylskåp

Granskare/arbetsgrupp

Eva-Lena Tilly, Barnansvarig Intensivvårdssjuksköterska CIVA 96, An/Op/Iva Område 5, SU

Clara Sekander, Läkemedelsansvarig Intensivvårdssjuksköterska CIVA 96, An/Op/Iva Område 5, SU

Nur Alwan, Apotekare, CIVA 96, An/Op/Iva Område 5, SU

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård
Sahlgrenska, Postoperativ vård Sahlgrenska,
Neurointensivvårdsavdelning, Central intensivvårdsavdelning,
Avdelning 95B postoperativ vård, Avdelning 95A postoperativ
vård, Avdelning 22 postoperativ intensivvård

Innehållsansvar: Tobias Ullerstam, (tobul1), Överläkare

Granskad av: Tobias Ullerstam, (tobul1), Överläkare

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-1241

Version: 13.0

Giltig från: 2026-06-02

Giltig till: 2028-06-02