

Gäller för: Intermediärvårdsavdelning 25 NÄL, Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL

Giltig från: 2024-05-21

Innehållsansvar: Elisabeth Casinge, (elica), Överläkare

Giltig till: 2026-05-21

Granskad av: Katarina Strid, (katst), Överläkare

Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Barn - Xylocard - doseringstabell

Revidering i denna version

- Inga förändringar vid denna revidering.

Syfte

Enhetliga och säkra rutiner för beredning och dosering av läkemedel som administreras via sprut- eller volympump.

Vilka berörs

Sjuksköterskor och läkare inom AnOpIVA-kliniken.

Xylocard – Barn – doseringstabell

Sprutpump

Blandning: Xylocard 20 mg/ml, 10 ml (=200 mg) blandas i 10 ml Glucos 5 %.

Koncentration: 10 mg/ml

Laddningsdos: 2 mg/kg

Normalintervall: (3) – 6 mg/kg/tim

OBS! Kan ges perifert.

Se tabell nästa sida.

Infusionshastighet ml/tim

| Vikt (kg) Dos | 4 kg | 6 kg | 8 kg | 10 kg | 15 kg | 20 kg | 25 kg | 30 kg | 40 kg |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 3 mg/kg/ tim | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 4,5 | 6,0 | 7,5 | 9,0 | 12,0 |
| 4 mg/kg/ tim | 1,6 | 2,4 | 3,2 | 4,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 12,0 | 16,0 |
| 5 mg/kg/ tim | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 7,5 | 10,0 | 12,5 | 15,0 | 20,0 |
| 6 mg/kg/tim | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6,0 | 9,0 | 12,0 | 15,0 | 18,0 | 24,0 |

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intermediärvårdsavdelning 25 NÄL, Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL

Innehållsansvar: Elisabeth Casinge, (elica), Överläkare

Granskad av: Katarina Strid, (katst), Överläkare

Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Dokument-ID: NU10086-1525759947-15

Version: 10.0

Giltig från: 2024-05-21

Giltig till: 2026-05-21