

Gäller för: Intermediärvårdsavdelning 25 NÄL, Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL

Giltig från: 2026-05-07

Innehållsansvar: Elisabeth Casinge, (elica), Överläkare

Giltig till: 2028-05-07

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

<b>Blandning:</b>	Xylocard 20 mg/ml, 10 ml (=200 mg) blandas i 10 ml Glucos 5 %.
<b>Koncentration:</b>	10 mg/ml
<b>Laddningsdos:</b>	2 mg/kg
<b>Normalintervall:</b>	(3) – 6 mg/kg/tim
<b>OBS!</b>	Kan ges perifert.

Se tabell nästa sida.

### Infusionshastighet ml/tim

<b>Vikt (kg)</b> <b>Dos</b>	<b>4 kg</b>	<b>6 kg</b>	<b>8 kg</b>	<b>10 kg</b>	<b>15 kg</b>	<b>20 kg</b>	<b>25 kg</b>	<b>30 kg</b>	<b>40 kg</b>
<b>3</b> mg/kg/ tim	1,2	1,8	2,4	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	12,0
<b>4</b> mg/kg/ tim	1,6	2,4	3,2	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	16,0
<b>5</b> mg/kg/ tim	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	12,5	15,0	20,0
<b>6</b> 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:** 11.0

**Giltig från:** 2026-05-07

**Giltig till:** 2028-05-07