

Gäller för: Anestesi- operation- intensivvård, Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL

Giltig från: 2025-03-19

Innehållsansvar: Elisabeth Casinge, (elica), Överläkare

Giltig till: 2027-03-19

Granskad av: Katarina Strid, (katst), Överläkare

Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Barn - Bricanyl – Doseringstabell

Revidering i denna version

Inga förändringar, uppdaterad i giltighetstid.

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.

Bricanyl - Barn - doseringstabell

Sprutpump

Blandning:	Bricanyl 0,5 mg/ml, 2 ml (=1 mg) blandas i 48 ml Glucos 5%
Koncentration:	20 µg/ml
Startdos:	6 µg/kg/tim (OBS dosering per timme!)
Normaldos:	3– 6 µg/kg/tim
OBS!	Kan ges perifert vid hypokalemi

Infusionshastighet ml/tim

<i>Vikt (kg)</i>	4 kg	6 kg	8 kg	10 kg	15 kg	20 kg	25 kg	30 kg	40 kg
Dos									
3 µg/kg/tim	0,6	0,9	1,2	1,5	2,3	3,0	3,8	4,5	6,0
6 µg/kg/tim	1,2	1,8	2,4	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	12,0

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Anestesi- operation- intensivvård,
Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL

Innehållsansvar: Elisabeth Casinge, (elica), Överläkare

Granskad av: Katarina Strid, (katst), Överläkare

Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Dokument-ID: NU10086-1525759947-21

Version: 15.0

Giltig från: 2025-03-19

Giltig till: 2027-03-19