

Naloxon intravenös inj 0,4 mg/mL = 400 mikrog/mL (ex Narcanti), alt subkutant, intramuskulärt

Stor risk för förväxling, flera styrkor finns.

Administreringsätt

30 sek vid intravenös injektion. Kan även ges subkutant eller intramuskulärt.

Naloxon har en kortare effekt än morfin, ketobemidon och metadon. Upprepade doser kan behövas. Kontinuerlig övervakning krävs tills risken för andningsdepression ej längre föreligger.

Nasalt: Se särskilt blad

Vanlig indikation och dos

Neo: Opioidinducerad andningsdepression vid postpartum.

10 - 100 mikrog/kg (0,01 - 0,1 mg/kg)

Barn: Opioidinducerad andningsdepression

Bolus iv 1 - 10 mikrog/kg (0,001 - 0,01 mg/kg). Ges med intervall om 2 - 3 minuter. Ytterligare doser efter terapivar.

Kontinuerlig infusion 2,5 - 5 - (10) mikrog/kg/tim.

Om infart saknas kan naloxon ges intramuskulärt (10 – 20 mikrogram/kg)

Diagnostik av misstänkt akut opioidöverdosering eller förgiftning

Barn över 1 månad - 25 kg: 10 mikrog/kg (0,01 mg/kg), om ingen respons öka till 100 mikrog/kg (0,1 mg/kg).

Barn över 25 kg: 400 - 2000 mikrog (0,4 -2 mg). Upprepa i intervall om 2 - 3 minuter till max 10 mg intravenöst.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
1 mikrog/kg				0,12 mL
10 mikrog/kg		0,12 mL	0,25 mL	1,25 mL
100 mikrog/kg	0,25 mL	1,25 mL	2,5 mL	12,5 mL

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-04-19 15:36:42
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-04-24 11:41:45
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 1320
ID/spårnummer: 3155
Giltig fr o m: 2017-04-24 11:41:45
Utskriftsdatum: 2017-04-24

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



Naloxon intravenös inj 0,4 mg/mL = 400 mikrog/mL (ex Narcanti), alt subkutant, intramuskulärt

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
5 mikrog/kg/tim	0,01 mL/tim	0,06 mL/tim	0,12 mL/tim	0,62 mL/tim

Hållbarhet preparat:

Naloxon (registrerad produkt)

0,4 mg/mL, INJEKTIONSVÄTSKA

Hållbar: Förvara i ytterkartongen vid högst 25 °C. Ljuskänsligt. Sparas inte efter första uttag.

Övrig information

- OBS Vissa låga doser (1 mikrog/kg) är omöjliga att ge för barn under 50 kg. Det finns en svagare styrka av Naloxon som beställs som licensläkemedel.

- Låga doser (1 mikrog/kg) används när det finns en andningspåverkan och då man inte vill bryta den analgetiska effekten.

- Vid beräkning av dos för kontinuerlig infusion kan följande rekommendation användas:

Neo - 18 år: 60% av initial dos ges som infusion per timme. Initial dos är den mängd Naloxon som patienten kräver för att upprätthålla adekvat ventilation i 15 minuter.

Referens/Länk

BNF-C Naloxon vid överdos opiat

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/PHP11031>

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2B)

http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Substansspecifika uppgifter

naloxone, V03AB15

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POCAU9EBBVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-04-19 15:36:42

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-04-24 11:41:45

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 1320

ID/spårnummer: 3155

Giltig fr o m: 2017-04-24 11:41:45

Utskriftsdatum: 2017-04-24

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

