

Naloxon intravenös inj 0,02 mg/mL = 20 mikrog/mL (ex Narcanti), alt subkutant, intramuskulärt

OBS! Flera styrkor och administreringsätt finns. Kontrollera att rätt instruktion används.

En-stegsspädning:	Naloxon 0,4 mg/mL 1 mL	+	Glukos 50 mg/mL alt NaCl 9 mg/mL 19 mL	=	INJ LÖ 0,02 mg/mL 20 mL
--------------------------	------------------------------	---	--	---	--------------------------------------

Beredningsinstruktion: Använd i första hand färdigspädd Naloxon (0,02 mg/mL = 0,04 mg/2 mL) som finns som licensprodukt.

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.

Vanlig indikation och dos

Neo: Opioidinducerad andningsdepression 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.

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.

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-04-19 15:24:13
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-04-24 11:43:23
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 2825
ID/spårnummer: 3156
Giltig fr o m: 2017-04-24 11:43:23
Utskriftsdatum: 2017-04-24

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



Naloxon intravenös inj 0,02 mg/mL = 20 mikrog/mL (ex Narcanti), alt subkutant, intramuskulärt

Svår klåda

1 mikrog/kg iv vid behov

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
1 mikrog/kg	0,05 mL	0,25 mL	0,5 mL	2,5 mL
10 mikrog/kg	0,5 mL	2,5 mL	5 mL	25 mL
100 mikrog/kg	5 mL	25 mL	50 mL	
5 mikrog/kg/tim	0,25 mL/tim	1,25 mL/tim	2,5 mL/tim	12,5 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.

- 0,02 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

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

Övrig information

- 0,02 mg/mL = 0,04 mg/2 mL = 20 mikrog/mL

- 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>

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2B)

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

Substansspecifika uppgifter

naloxone, V03AB15

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

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-04-19 15:24:13

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-04-24 11:43:23

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 2825

ID/spårnummer: 3156

Giltig fr o m: 2017-04-24 11:43:23

Utskriftsdatum: 2017-04-24

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

