



Naloxon nasalt 0,4 mg/mL = 400 mikrog/mL

Injektionslösning för nasalt bruk.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Naloxon injektionslösning 0,4 mg/mL för NASALT bruk, ges outspädd.

Andra administreringsvägar finns, se annan instruktion

ADMINISTRERINGSSÄTT

I första hand ges naloxon intravenöst eller intramuskulärt, se annan instruktion. I vissa fall, t ex då infart saknas, är det mer lämpligt med nasal administrering.

Nasalt:

Volymen per näsborre ska vara 0,1 - 0,25 mL (för barn under 15 kg är volymen 0,1 mL lämplig). Detta för att undvika att läkemedlet rinner ner i halsen och inte ger önskvärd effekt. För större barn krävs upprepade sprayningar i samma näsborre och då med 2 - 3 min mellanrum (0,1 - 0,25 mL vid varje sprayning).

För administrering används med fördel MAD (Mucosal Atomization Device), en engångsnippel med sprayfunktion. MAD skruvas på en 1 mL-spruta (Luer-lock-spruta rekommenderas). MAD måste förfyllas med naloxon (ca 0,1 mL) innan den första sprayningen, detta för att korrekt dos ska administreras. Sprutan ska inte fyllas med luft bakom vätskan, för då får patienten för hög dos i och med att förfyllnaden och volymen i sprutans spets också sprayas ut.

Luta barnets huvud bakåt och rikta sprutan och adaptern utåt mot näsvingarna för att optimera upptaget. Tryck in kolven snabbt och bestämt så att vätskan kommer ut som en aerosol.

Samma MAD kan användas till resterande sprayningar till samma patient. I dessa fall behövs inte förfyllnad ske. Om byte av MAD sker mellan sprayningar måste denna förfyllas innan första användning

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Opioidinducerad andningsdepression med behov av fortsatt smärtlindring (vid ex postoperativ behandling)

Barn 1 mån - 18 år: 10 - 20 mikrog/kg = 0,01 - 0,02 mg/kg

ÖVRIG INFORMATION

Risk för smärtgenombrott hos patient med opioidbehandling.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Behandling av barn i samband med smärtsamma procedurer i hälso- och sjukvård

www.lakemedelsverket.se/smartsam-procedur

Rekommendation (Grade 2C)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2020-11-10

ePedID: 3307

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-11-17

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-11-17

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT





Naloxon nasalt 0,4 mg/mL = 400 mikrog/mL

RIMLIG DOS för Naloxon nasalt 0,4 mg/mL = 400 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
10 mikrog/kg	-	0,12 mL	0,25 mL	1,25 mL
20 mikrog/kg	-	0,25 mL	0,5 mL	2,5 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Naloxon (registrerad produkt)

0,4 mg/mL, Injektionsvätska, för nasalt bruk

HÅLLBAR: Förvara i ytterkartongen vid högst 25 °C. Ljuskänsligt. Bruten ampull får inte sparas.