



Ropivakain inf/inj 2 mg/mL

(ex Ropivacain Fresenius Kabi) flera administreringsätt

Får INTE ges intravenöst (intravasalt).

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Alt 1. Ropivakain 2 mg/mL (ex Ropivacaine Fresenius Kabi)
Alt 2 - 4. Spädning från Ropivakain 5 mg/mL

Kan även ges med tillsats av klonidin, se annan instruktion.

INGEN SPÄDNING

Alt 1.

INJ LÖ
2 mg/mL
flera volymer finns

EN-STEGSSPÄDNING

Alt 2.

Ropivakain 5 mg/mL 20 mL	+	NaCl 9 mg/mL 30 mL	=	INJ LÖ 2 mg/mL 50 mL
--------------------------------	---	-----------------------	---	-----------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Alt 3.

Ropivakain 5 mg/mL 50 mL	+	NaCl 9 mg/mL 75 mL	=	INJ LÖ 2 mg/mL 125 mL
--------------------------------	---	-----------------------	---	------------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Alt 4.

Ropivakain 5 mg/mL 110 mL	+	NaCl 9 mg/mL 165 mL	=	INJ LÖ 2 mg/mL 275 mL
---------------------------------	---	------------------------	---	------------------------------------

ADMINISTRERING

Epiduralt (inkl sakralt): engångsdos eller infusion/upprepade doser via en EDA

Perifer nervblockad: engångsdos eller upprepade doser/infusion via blockadkateter

Lokalinfiltration: engångsdos eller upprepade doser/infusion via sårkateter

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ska endast ordineras av läkare med god kännedom om komplikationsrisker, övervakning och säkerhetsåtgärder.

Dosen är beroende av vilken nerv eller vilket område som ska bedövas. Följ lokal rutin för vanlig dos.

Nedan anges endast MAXDOSER utifrån risk för systemisk toxicitet.

Intra- och postoperativ smärtlindring

MAXDOS engångsdos:

Nyfödda : 2 mg/kg (1 mL/kg)

Barn 1 - 11 månader: 2 mg/kg (1 mL/kg)

Barn 1 - 18 år: 3 mg/kg (1,5 mL/kg)

MAXDOS infusion/upprepade doser:

Nyfödda : 0,3 mg/kg/tim (0,15 mL/kg/tim)

Barn 1 - 11 månader: 0,3 mg/kg/tim (0,15 mL/kg/tim)

Barn 1-18 år: 0,5 mg/kg/tim (0,25 mL/kg/tim)

Dock max 300 mg inom 4 timmar. Maximal DYGNSDOS 800 mg.

ÖVRIG INFORMATION

Ropivakain har (liksom levobupivakain) längre effektduration och något längre anslagstid än många andra lokalanestesimedel. Vid behov av mer snabbverkande/kortverkande lokalanestesimedel är lidokain att föredra.





Ropivakain inf/inj 2 mg/mL

(ex Ropivacain Fresenius Kabi) flera administreringsätt

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Ropivakain (registrerad produkt)

5 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 30 °C. Får ej frysas.

2 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 30 °C. Får ej frysas. Efter iordningställande: 12 timmar rumstemp, 24 timmar kylskåp. Lokalt arbetssätt kan medge längre hållbarhetstid, följ lokal rutin.

REFERENS/LÄNK

Box Coté. CJ A Practise of Anesthesia for Infants and Children, 6th edition 2019. Elsevier

FASS

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

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

<http://eped.se/hallbarhet/>

Rekommendation , (Grade 2C)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#5295

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ellen Norrhäll

ePedID: 5295

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-11-21

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