



## Ropivakain + Klonidin inf/inj 2 mg/mL + 1 mikrog/mL (ex Ropivacain Fresenius Kabi + ex Catapressan) flera administreringssätt

Får INTE ges intravenöst (intravasalt).

### Tillsatser som ger Ropivakain + Klonidin inf/inj 2 mg/mL + 1 mikrog/mL

#### Alt 1. 30 mL

Ropivakain 2 mg/mL	30 mL
Klonidin 150 mikrog/mL	0,2 mL

### Tillsatser som ger Ropivakain + Klonidin inf/inj 2 mg/mL + 1 mikrog/mL

#### Alt 2. 100 mL

Ropivakain 2 mg/mL	100 mL
Klonidin 150 mikrog/mL	0,7 mL

### Tillsatser som ger Ropivakain + Klonidin inf/inj 2 mg/mL + 1 mikrog/mL

#### Alt 3. 200 mL

Ropivakain 2 mg/mL	200 mL
Klonidin 150 mikrog/mL	1,4 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 rutin för vanlig dos.

Nedan anges endast MAXDOSEN utifrån risk för systemisk toxicitet.

#### Intra- och postoperativ smärtlindring

MAXDOS ropivakain engångsdos:

Nyfödda : 2 mg/kg	(1 mL/kg)
Barn 1 - 11 mån: 2 mg/kg	(1 mL/kg)
Barn 1 - 18 år: 3 mg/kg	(1,5 mL/kg)

MAXDOS ropivakain infusion/upprepade doser:

Nyfödda : 0,3 mg/kg/tim	(0,15 mL/kg/tim)
Barn 1 - 11 mån: 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 ropivakain inom 4 timmar, maximal DYGNSDOS 800 mg.

Vid dos 0,3 mg/kg/timme av ropivakain får patienten 3,6 MIKROG/kg/DYGN av klonidin.

### 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 + Klonidin inf/inj 2 mg/mL + 1 mikrog/mL

(ex Ropivacain Fresenius Kabi + ex Catapressan) flera administreringssätt

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Klonidin (från registrerad produkt)

150 mikrog/mL, Injektionsvätska, lösning

Förvaras i rumstemperatur. Bruten ampull får ej sparas, används direkt.

#### Ropivakain (registrerad produkt)

2 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

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

### REFERENS/LÄNK

Bok 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#5294](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#5294)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ellen Norrhäll

ePedID: 5294

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2023-11-21

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