



Levobupivakain + Klonidin intravenös inf 0,625 mg/mL + 1 mikrog/mL

(Chirocaine + ex Catapresan)

Tillsatser som ger Levobupivakain + Klonidin intravenös inf 0,625 mg/mL + 1 mikrog/mL

Levobupivakain 0,625 mg/mL	100 mL
Klonidin 150 mikrog/mL	0,66 mL

ADMINISTRERING

Perifer nervblockad
Kontinuerlig infusion i EDA

RIMLIG DOS för Levobupivakain + Klonidin intravenös inf 0,625 mg/mL + 1 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,2 mg/kg/tim	0,32 mL/tim	1,6 mL/tim	3,2 mL/tim	16 mL/tim
0,3 mg/kg/tim	0,48 mL/tim	2,4 mL/tim	4,8 mL/tim	24 mL/tim
0,5 mg/kg/tim	0,8 mL/tim	4 mL/tim	8 mL/tim	40 mL/tim

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Klonidin (från registrerad produkt)

150 mikrog/mL, Injektionsvätska, lösning

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

Levobupivakain (registrerad produkt)

0,625 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Förvaras i rumstemperatur. Bruten förpackning: får ej sparas, används direkt.
Efter iordningställande: 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Doser avser levobupivakain.

Postoperativ smärtlindring

Nyfödda, prematura och fullgångna: (0,15) - 0,2 - 0,25 mg/kg/timme

Barn 1 mån - 18 år: 0,3 - 0,5 mg/kg/timme

Vid dos 0,25 mg/kg/timme av levobupivakain får patienten 9,6
MIKROG/kg/DYGN av klonidin.

REFERENS/LÄNK

Internetadress ePed - Referenser, Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus

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

PubMed PMID Potti LR et al. Caudal Levobupivacaine Supplemented with Caudal or Intravenous Clonidine in Children Undergoing Infraumbilical Surgery: A Randomized, Prospective Double-blind Study. Anesth Essays Res. 2017 Jan-Mar;11(1):211-215.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28298787>

PubMed PMID Rawat J et al. A Comparative Study of Tramadol and Clonidine as an Additive to Levobupivacaine in Caudal Block in Pediatric Patients Undergoing Perineal Surgeries. Anesth Essays Res. 2019 Oct-Dec;13(4):620-624.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/32009705>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ellen Norrhäll

ePedID: 3349

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-03-01

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