



Labetalol intravenös inf/inj 5 mg/mL

(ex Trandate)

Behandling ges på intensivvårdsavdelning under kontinuerlig monitorering av blodtryck.

Viktigt att följa leverstatus, rapporter om allvarlig levercellsskada finns.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Injektionsvätska 5 mg/mL, behöver ej spädas

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös injektion/infusion: under 2 - 3 min, max 10 mg/min

Intravenös infusion (kontinuerlig): max 2 mg/min

Maximal blodtryckssänkande effekt ses vanligen inom 5 - 15 min.

RIMLIG DOS för Labetalol intravenös inf/inj 5 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,2 mg/kg	-	0,2 mL	0,4 mL	2 mL
0,5 mg/kg	-	0,5 mL	1 mL	5 mL
0,25 mg/kg/tim	-	0,25 mL/tim	0,5 mL/tim	2,5 mL/tim
3 mg/kg/tim	-	3 mL/tim	6 mL/tim	30 mL/tim

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Labetalol (från registrerad produkt)

5 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 30 °C. Bruten förpackning: 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Svår hypertoni

Dosen ska trappas upp långsamt. Snabb blodtryckssänkning och fluktuationer ska undvikas.

Intermittent/laddningsdos

Barn 1 mån - 18 år: 0,2 - 0,5 (- 1) mg/kg, max 20 mg/DOS (även 50 mg/DOS förekommer i litteraturen).

Dosen kan upprepas var 10:e min, max 200 mg/tim

Kontinuerlig infusion

Barn 1 mån - 11 mån: Initialt 0,25 mg/kg/tim, max 3 mg/kg/tim

Barn 1 - 18 år: Initialt (0,25 -) 0,5 mg/kg/tim, max 3 mg/kg/tim, max 200 mg/tim

Vid utsättning bör dosen trappas ner under 2 - 3 dygn.

ÖVRIG INFORMATION

Kontraindikationer: AV-block II-III, hjärtsvikt.

Ges med försiktighet vid astma eller svårkontrollerad diabetes.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress The Royal Children's Hospital Melbourne - by Frank Shann

<http://ww2.rch.org.au/clinicalguide/forms/drugDoses.cfm>

Micromedex

Pediatric Dosage Handbook

Pediatric Injectable Drugs

Rekommendation ,(Grade 2C)

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



Labetalol intravenös inf/inj 5 mg/mL

(ex Trandate)



EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2020-03-12

ePedID: 4781

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-03-24

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-03-24

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