



## 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

Bruksfärdig labetalol 5 mg/mL

### 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.

### ÖVRIG INFORMATION

Kontraindikationer: AV-block II-III, låg cardiac output.

Ges med försiktighet vid astma.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

**Labetalol (från registrerad produkt)**

5 mg/mL, Injektionsvätska, 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.

#### Laddningsdos

Barn 1 mån - 18 år: 0,2 - 0,5 (- 1) mg/kg, max 20 mg/DOS (även max 40 mg/DOS förekommer i litteraturen).

Dosen kan upprepas var 10:e min, max 300 mg/DYGN.

#### Kontinuerlig infusion

Barn 1 mån - 1 år: 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

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

### RIMLIG DOS FÖR 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





## Labetalol intravenös inf/inj 5 mg/mL (ex Trandate)

### REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Micromedex

Pediatric Dosage Handbook

Pediatric Injectable Drugs

Rekommendation , (Grade 2C)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

---

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-12-19

ePedID: 4781

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-12-19

Versionsnummer, major: 1

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

Giltig fr o m: 2018-12-19

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