



## Labetalol intravenös inf 1 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

Intravenöst labetalol 1 mg/mL. Koncentrationen lämpar sig bäst för kontinuerlig infusion.

### EN-STEGSSPÄDNING

Labetalol		NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50		INF
5 mg/mL	+	mg/mL	=	<b>1 mg/mL</b>
5 mL		20 mL		25 mL

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion (kontinuerlig): max 2 mg/min

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

1 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur.

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.

#### 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

#### Bolus, Intermittent injektion/infusion

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.

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

### RIMLIG DOS FÖR 1 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,25 mg/kg/tim	-	1,25 mL/tim	2,5 mL/tim	-
3 mg/kg/tim	-	15 mL/tim	30 mL/tim	150 mL/tim

### REFERENS/LÄNK

FASS

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

Micromedex

Pediatric Injectable Drugs

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrologisk Förening - Hypertoni hos barn

<http://nefro.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#4635](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4635)



# Labetalol intravenös inf 1 mg/mL

(ex Trandate)



---

## EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-11-16

ePedID: 4635

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-11-23

Versionsnummer, major: 1

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

Giltig fr o m: 2018-11-23

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