



## Enalaprilat intravenös inj 0,025 mg/mL = 25 mikrog/mL

(Enap licens)

**Ordineras i samråd med barnkardiolog.**

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning från injektionslösning 1,25 mg/mL = 125 mikrog/mL (Enap licens)

### EN-STEGSSPÄDNING

Enalaprilat		NaCl 9 mg/mL alt		INJ LÖ
1,25 mg/mL	+	Glukos 50 mg/mL	=	<b>25 mikrog/mL</b>
1 mL		49 mL		50 mL

### Beredningsinstruktion:

Kan även ges outspädd.

### ADMINISTRERING

Intravenös injektion: Första injektionen bör ges långsamt (ca 10 min) för att undvika blodtrycksfall. Följande injektioner ges under 5 min.

### RIMLIG DOS för Enalaprilat intravenös inj 0,025 mg/mL = 25 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
5 mikrog/kg	0,2 mL	1 mL	2 mL	10 mL
5 mikrog/kg	4 mL	20 mL	40 mL	200 mL
10 mikrog/kg	0,4 mL	2 mL	4 mL	20 mL
10 mikrog/kg	8 mL	40 mL	80 mL	400 mL

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Enalaprilat (licensprodukt)

1,25 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 25°C. Kasseras direkt efter öppnande.

25 mikrog/mL, Injektionsvätska, lösning

24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med barnkardiolog.

#### Hypertoni

Nyfödda: 5 - 10 mikrog/kg x 1 (- 3)

Barn 1 mån - 18 år: 5 - 10 mikrog/kg x 1 - 3. Max 1,25 mg/dos.

Risken för njursvikt är större hos nyfödda, särskilt hos prematurfödda. Stor försiktighet vid användning till nyfödda.

#### Hypertensiv kris

##### Hjärtsvikt

Barn 1 mån - 18 år: Vanlig startdos 10 mikrog/kg x 2, max 50 mikrog/kg x 2

Blodtrycket bör kontrolleras före och 4 timmar efter dos. Dosökning med 2 dagars intervall om otillräcklig effekt och acceptabelt blodtryck.

### ÖVRIG INFORMATION

Njurfunktionsnedsättning medför risk för oliguri/anuri och hyperkalemi särskilt vid samtidig behandling med kaliumsparande diuretika eller kaliumsubstitution.

Enalaprilat är en aktiv form av ACE-hämmare (enalapril i perorala beredningar kräver metabolisering till aktiv substans enalaprilat).

Byte till peroral administrering ska ske snarast möjligt.

Innehåller efter iordningställande 0,18 mg/mL bensylalkohol. Bensylalkoholdoser över 99 mg/kg/dag har associerats med potentiell toxicitet hos nyfödda ("gasping syndrome").





## Enalaprilat intravenös inj 0,025 mg/mL = 25 mikrog/mL (Enap licens)

### REFERENS/LÄNK

Internetadress Region Östergötland, vårdgivarwebb, Licensläkemedel

<https://vardgivarwebb.regionostergotland.se/Startsida/Verksamheter/Regiondirektor/Rad-och-kommitteer-/Lakemedel-new/Lakemedel-lakemedelsinformationicosmic/Info-knapp-Lakemedelsmodulen1/Licenslakemedel-SPC/>

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation , (Grade 2C)

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

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#2974](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#2974)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani

ePedID: 2974

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 4

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

Giltig fr o m: 2022-05-11

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