



## Metoprolol oralt 5 mg/mL

(Extempore) oral lösning

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Denna koncentration är mest lämplig som intial behandling till äldre barn. För yngre barn rekommenderas en svagare koncentration t.ex 1 mg/mL, se annan instruktion.

### INGEN SPÄDNING

ORAL LÖSN  
5 mg/mL  
1 mL

### ADMINISTRERING

Oralt

Enteralt

### RIMLIG DOS för Metoprolol oralt 5 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,1 mg/kg	-	0,1 mL	0,2 mL	1 mL
0,25 mg/kg	-	-	0,5 mL	2,5 mL
1 mg/kg	0,2 mL	1 mL	2 mL	10 mL

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Metoprolol (extempore)

5 mg/mL, Oral lösning

Förvaras i rumstemperatur. Begränsad hållbarhet. Hållbar 60 dagar från tillverkningsdatum.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Metoprolol sänker både blodtryck och hjärtfrekvens.  
Maximal effekt uppnås inom en timme.

#### Hjärtsvikt med nedsatt kammarfunktion

Barn: Initialt 0,1 - 0,2 mg/kg x 2

Dosen trappas upp 1 (- 2) gånger per vecka och därefter ev övergång till depottablett.

Underhållsbehandling: 1 - 2 mg/kg/DYGN, max 200 mg/DYGN.

Dygnsdosen fördelas på TVÅ dostillfällen för oral lösning om övergång till depottablett inte är möjlig, se Övrig information.

#### Hypertoni

Barn 1 - 18 år: Initialt 0,25 - 0,5 mg/kg x 2. Max 2 mg/kg/DYGN.

Underhållsbehandling: 0,5 - 1 (- 2) mg/kg/DYGN, max 200 mg/DYGN.

Dygnsdosen fördelas på TVÅ dostillfällen för oral lösning om övergång till depottablett inte är möjlig, se Övrig information.

### ÖVRIG INFORMATION

Metoprolol oral lösning (extempore) kan beställas i valfri volym, i koncentrationer mellan 1 - 5 mg/mL. Observera dock att produkten har en kort hållbarhet.

Metoprolol oral lösning (extempore) innehåller ca 5 mg/mL etanol. Ett svenskt standardglas öl/vin/sprit innehåller 12 gram alkohol.

Metoprolol oral lösning är mest lämplig vid initiering av behandlingen.

För underhållsbehandling rekommenderas övergång till metoprolol depottablett, se annan instruktion.



## Metoprolol oralt 5 mg/mL

(Extempore) oral lösning



### REFERENS/LÄNK

FASS

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

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation , (Grade 1C)

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

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#5236](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#5236)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani

ePedID: 5236

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 2

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

Giltig fr o m: 2023-08-15

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