



Metoprolol oralt

(ex Seloken, extempore) tablett/kapsel/depottabletter

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tablett 50 mg (Seloken)
Kapsel med valfri styrka (extempore)
Depottabletter 25, 50, 100 och 200 mg (ex SelokenZOC)

Metoprolol finns även som oral lösning i olika koncentrationer t.ex 1 mg/mL resp. 5 mg/mL (extempore), se annan instruktion.

ADMINISTRERING

Tid till maximal effekt beror på beredningsform, se Övrig information.

Oralt:

Tablett: Kan endast delas för att underlätta nedsväljning. Brytskåran är inte avsedd för att ge halv dos.

Kapsel: Kan öppnas före administrering och hela innehållet hällas på en liten mängd mjuk mat (ska ges inom 60 min).

Depottablett: Kan delas i två lika stora doser förutom SelokenZOC där skåran är till för att dela tablett vid sväljsvårigheter. Får inte krossas. Får inte tuggas.

Enteralt:

Välj i första hand oral lösning (extempore), se annan instruktion.

Kapsel (laktos som bärarsubstans): kan öppnas och hela innehållet lösas i vatten i direkt anslutning till administreringen.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Metoprolol (registrerad produkt)

Depottablett

Förvaras i 25 - 30 °C, i originalförpackning. Förvaringsrekommendationerna varierar mellan olika fabrikat, se respektive produktresumé.

50 mg, Tablett

Förvaras i rumstemperatur.

Metoprolol APL (extempore)

Kapsel, hård

Förvaras i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Hjärtsvikt med nedsatt kammarfunktion

Ordineras i samråd med barnkardiolog.

Barn 1 mån - 18 år:

Initial behandling (tablett/kapsel): 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 ges som depottablett EN gång per dag, alternativt fördelas dygnsdosen på TVÅ dostillfällen för tablett/kapsel om övergång till depottablett inte är möjlig.

Hypertoni

Ordineras i samråd med barnnefrolog.

Barn 1 mån - 18 år:

Initial behandling (tablett /kapsel): 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 ges som depottablett EN gång per dag, alternativt fördelas dygnsdosen på TVÅ dostillfällen för tablett/kapsel om övergång till depottablett inte är möjlig.





Metoprolol oralt

(ex Seloken, extempore) tablett/kapsel/depottabletter

ÖVRIG INFORMATION

Metoprolol sänker både blodtryck och hjärtfrekvens.

Seloken tablett är en snabbfrisättande tablett och maxkoncentration uppnås inom 1 - 2 tim.

Metoprolol kapsel APL är en snabbfrisättande kapsel. Det är oklart när maxkoncentrationen uppnås eftersom inga farmakokinetiska eller farmakodynamiska studier är utförda.

SelokenZoc/Metoprolol/Metomylan depottablett, sönderfaller snabbt i kontakt med vätska. Depottabletter har en långsam och jämn frisättning över hela dygnet vilket ger en jämn plasmakoncentration och en effektduration på 24 tim.

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Internetadress Kinderformularium

<https://www.kinderformularium.nl>

NeoFax

Rekommendation , (Grade 1C)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrologisk Förening - Hypertoni hos barn

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

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4514

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Nivin Asinger

ePedID: 4514

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2024-07-09

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