



Pyridoxin oralt

(Vitamin B6, ex Extempore) tabletter/kapslar

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tablett 40 mg (Pyridoxin Meda)
Tablett 300 mg (Benadon, licens)
Kapsel 40, 100, 150, 200 och 300 mg (extempore, ej lagervara)

Pyridoxin finns även som oral vätska 10 resp 50 mg/mL. Dessutom kan injektionslösningen ges oralt, se andra instruktioner.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Tablett Pyridoxin Meda saknar brytskåra. Tabletten kan krossas.
Tablett Benadon har brytskåra och kan delas i två lika stora doser.
Kapslarna kan öppnas och innehållet slammas upp i lite vatten.

Oralt

Enteralt i sond: Användning av oral vätska eller injektionslösning rekommenderas, se andra instruktioner.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Pyridoxin (extempore - ej lagervara)

40 mg, Kapsel, hård

HÅLLBAR: Förvaras i högst 25 °C. Gäller alla styrkor.

Pyridoxin (Benadon) (licensprodukt)

300 mg, Tablett

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25 °C.

Pyridoxin Meda (registrerad produkt)

40 mg, Tablett

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Neonatal epileptisk encefalopati eller terapiresistent epilepsi under första 3 levnadsåren inkl. infantil spasm/West syndrom

- av oklar orsak
- efter perinatal asfyxi eller prematuritet, svårbehandlad

Provbehandling:

Som steg 2 efter intravenös behandling eller som steg 1 om status epileptikus eller hysarytmi inte föreligger:

Nyfödda: 25 mg/kg x 2

Barn 1 mån - 3 år: 25 mg/kg x 2

Om ej god effekt inom 3 dygn: byte till pyridoxal-5-fosfat (se annan instruktion)
Om god effekt: fortsatt behandling i väntan på utredningsresultat

Kombineras lämpligen med folinsyra.

Klassisk pyridoxinberoende epilepsi (ALDH7A1 mutation)

Barn 1 mån - 18 år: 7,5 - 15 (- 30) mg/kg x 2

Kombineras lämpligen med folinsyra

PNPO-brist/pyridoxalberoende epilepsi (PNPO mutation)

Behandlas i första hand med pyridoxal-5-fosfat (se annan instruktion), men enstaka patienter svarar bättre på pyridoxin:

Barn 1 mån - 18 år: 7,5 - 15 (- 30) mg/kg x 2

Profylax mot isoniazid-inducerad neuropati

Barn 1 mån - 10 år: 10 mg pyridoxin per 100 mg isoniazid x 1

Barn över 10 år: 40 mg x 1

Särskilt viktigt med behandling till spädbarn som ammas samt tonåringar.

Behandlingstid: vanligen 2 mån





Pyridoxin oralt

(Vitamin B6, ex Extempore) tablett/kapslar

ÖVRIG INFORMATION

Pyridoxin Meda tablett 40 mg har slutat tillverkas. Enligt företaget beräknas befintligt lager, utifrån nuvarande förbrukning, räcka till december 2021 .

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

Bok Zschocke J, Hoffmann GF. Vademecum metabolicum, diagnosis and treatment of inborn errors of metabolism. Tredje utgåvan 2011.

Neonatal Formulary

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2D)

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#4601

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2020-06-24

ePedID: 4601

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-06-30

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-06-30

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