



Levetiracetam oralt

(ex Keppra) tablett(er)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Filmdragerad tablett 250, 500, 750 och 1000 mg (ex Keppra)

Observera att olika fabrikat inte är utbytbara med varandra.

ADMINISTRERING

De flesta tablett(er) kan delas för att ge halv dos, undantag är Levetiracetam Actavis (tablett(er) saknar brytskåra) samt Levetiracetam STADA 750 mg och 1000 mg och Levetiracetam Teva som endast kan delas för att underlätta nedsväljning.

Oralt: Delad tablett kan ge en bitter eftersmak.

Enteralt:

Den orala lösningen är att föredra, se annan instruktion. Tablett(er)na kan dock lösas upp i ca 10 mL vatten och ges enteralt. Blandningen av vattnet och tablett(er)na måste skakas i ca 5 min för att tablett(er)na ska lösas upp.

ÅHLLBARHET OCH FÖRVARING

Levetiracetam (registerad produkt)

Filmdragerad tablett

Förvaras i rumstemperatur. Gäller alla styrkor och fabrikat.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Vid nedsatt njurfunktion kan dosanpassning krävas.

Vid övergång mellan oral och intravenös behandling ges samma dos.

Epilepsi

Behandling bör ske i samråd med barnneurolog.

Barn 1 mån - 18 år:

Initial dos: 5 - 10 mg/kg x 2

Därefter försiktig upptitrering av dosen till klinisk effekt med observation på psykiska biverkningar.

Vanlig underhållsdos: 10 - 20 mg/kg x 2, men doser upp till 30 mg/kg x 2 kan förekomma. Max 1500 mg x 2.

Krampprofylax i samband med busulfankonditionering

Barn 1 mån - 18 år: 10 mg/kg x 2, max 1000 mg x 2

Behandlingen påbörjas kvällen innan första busulfan-dagen och avslutas 48 timmar efter sista dosen busulfan.





Levetiracetam oralt (ex Keppra) tablett(er)

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedel vid epilepsi

www.lakemedelsverket.se/behandling-epilepsi

Micromedex

PubMed PMID Hughes K et al. Comparison of levetiracetam versus phenytoin/fosphenytoin for busulfan seizure prophylaxis at a pediatric institution
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/33894096>

PubMed PMID Tsujimoto SI et al. Comparison of clonazepam and levetiracetam in children for prevention of busulfan-induced seizure in hematopoietic stem cell transplantation
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31863341>

Rekommendation , (Grade 2B)

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

Svenska Barläkarföreningen Svensk Neuropediatrisk Förening - Epilepsi hos barn och ungdomar - Handläggningsstöd
<https://snpf.barnlakforeningen.se/vardprogram-2/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 2713

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-11-21

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