



Litium oralt 42 mg

(Lithionit) depottablett

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Depottablett 42 mg litiumsulfat

Varje tablett innehåller 6 mmol litium.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt: Tabletten ska sväljas hel, får ej delas eller krossas. För att minska risken för illamående bör litium tas i samband med mat.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Lithionit (registrerad produkt)

42 mg, Depottablett

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25 °C.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Behandling ska inledas och övervakas av specialist i barnpsykiatri.

Episodförebyggande vid bipolär sjukdom

Barn 7 -11 år: Startdos 42 mg x 2 (låg evidens)

Barn 12 - 18 år: Startdos 42 mg på morgonen och 84 mg till kvällen

Dosen justeras utifrån serumkoncentration, se Övrig information.

Depression som inte svarar på antidepressiva läkemedel

Litium ges i kombination med SSRI-preparat

Barn 7 - 11 år: Startdos 42 mg x 2 (låg evidens)

Barn 12 - 18 år: Startdos 42 mg på morgonen och 84 mg till kvällen

Dosen justeras utifrån serumkoncentration, se Övrig information.

Flytta eventuellt hela dygnsdosen till kvällen för att minimera njurpåfrestning och förenkla behandlingen. 12 timmars-värdet för S-litium blir då ca 0,2 mmol/L högre.

Akut mani (2:a handsval)

Barn 12 - 18 år: Startdos 84 mg x 2

Dosen justeras utifrån serumkoncentration. Målkoncentration: 0,8 - 1,2 mmol/L (efter dag 3 - 5).

Tät monitorering rekommenderas, varannan till var tredje dag.





Litium oralt 42 mg (Lithionit) depottablett

ÖVRIG INFORMATION

Vid svår aggressivitet och i synnerhet vid bipolär hereditet kan litium provas.

Om barnet får buksmärtor av litiumsulfat (Lithionit) kan litiumkarbonat (licenspreparat) användas. Varje tablett litiumkarbonat innehåller 8 mmol litium.

Innan behandlingen påbörjas ska följande kontrolleras:
S-kreatinin, TPO, TSH, T3 och T4 samt eventuellt Ca och P-albumin.

TSH bör följas månad 1, 2, 3, 6, 9 och 12 från behandlingstart och därefter halvårsvis. P-Krea, S-Ca, B-glukos, blodtryck och vikt följs upp minst 1 gång per år.

Provtagning

S-litium tas vanligen 12 tim efter dosen dag 3 och dag 6. Dag 3 bör S-litium vara 0,6 - 0,8 mmol/L annars krävs dosjustering. Därefter tas S-litium minst 1 gång i veckan till 3 på varandra följande stabila koncentrationer uppnås. Sedan följs S-litium 2 gånger per år.

När akuta symptom har avklingat och S-litium ligger stabilt mellan 0,6 - 0,8 mmol/L kan dosreduktion bli möjlig.

Eventuella biverkningar

Hypotyreos, ökad törst, ökad urinvolym, förvärrad acne, psoriasis, tremor, illamående

Försiktighet

Vid samtidig behandling med NSAID, ACE-hämmare och vissa diuretika kan litiumnivån stiga. Vid tilläggsbehandling med SSRI finns risk för serotonergt syndrom. Om litiumbehandling pågår i samband med elektrokonvulsiv terapi (ECT) bör S-litium ligga på maxnivån 0,6 mmol/L.

Kombinationsbehandling

Vid svår bipolär depression finns studier som stödjer kombinationsbehandling av litium och lamotrigin.

För att förebygga återfall mot effektiva episoder rekommenderas i första hand litium.



Litium oralt 42 mg (Lithionit) depottablett



REFERENS/LÄNK

FASS

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

Internetadress Internetmedicin - Bipolär sjukdom hos barn

<https://www.internetmedicin.se/page.aspx?id=7814>

Internetadress Svenska Föreningen för barn- och ungdomspsykiatri, SFBUP - PM
Läkemedel

<http://www.sfbup.se/vardprogram/pm-lakemedel/>

Internetadress Svenska psykiatriska föreningen - Bipolär sjukdom

<http://www.sfbup.se/wp-content/uploads/2017/01/FARDIG-Bipolara-riktlinjer.pdf>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Neuroleptika vid vissa psykiatriska
tillstånd hos barn och ungdomar

<https://lv.se/neuroleptikatillbarn>

PubMed PMID Canitano R. Mood Stabilizers in Children and Adolescents With Autism
Spectrum Disorders.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26366961>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2020-09-25

ePedID: 4796

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-09-29

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-09-29

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