



Talidomid oralt 50 mg

(Thalidomide Celgene) kapsel

Patienter i fertil ålder ska endast behandlas med talidomid om andra behandlingsalternativ saknas och om villkoren i graviditetspreventionsprogrammet är uppfyllda, se Övrig information.

ARBETSMILJÖ

Potentiellt fosterskadande och/eller cancerframkallande, hantera enligt lokal rutin. Följ lokala rutiner för hantering och manipulering av talidomid, gäller både fertila kvinnor och män.

ADMINISTRERING

Vid sväljningssvårigheter eller om barnet behöver en dos under 50 mg kan kapslarna öppnas och innehållet blandas, i första hand med vatten och undantagsvis med en sked mat (t ex sylt, yoghurt). All hantering ska ske inne i en plastpåse om tillgång till dragskåp saknas. Sjuksköterskan uppmanas att ha på sig skyddsutrustning enligt lokal rutin vid hantering av anticancerläkemedel.

Talidomid tas med fördel till natten, helst på tom mage. Om patienten har en känslig mage kan talidomid tas i samband med mat.

Oralt

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Thalidomide (registrerad produkt)

Kapsel, mjuk

Förvaras i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Medulloblastom

Barn 1 mån - 18 år: 3 mg/kg x 1, max 200 mg/dygn

Diffusa tumörer i hjärnstammen samt i talamus

Barn 1 mån - 18 år: Initialt 1 mg/kg x 1 - 2, dygnsdosen titreras vid behov upp med 1 mg/kg/dygn varje vecka. Max 6 mg/kg/dygn

Inflammatorisk tarmsjukdom (ej förstahandsval)

Barn 1 - 18 år: 1,5 - 2 mg/kg x 1

Systemisk juvenil idiopatisk artrit (ej förstahandsval)

Barn 3 - 18 år: Initialt 2 mg/kg x 1, vid behov kan dosen ökas varannan vecka till 3 - 5 mg/kg x 1

Kutant erythema nodosum leprosum - Knölros (ej förstahandsval)

Barn 12 - 18 år (oavsett vikt): Initialt 100 - 300 mg x 1, max 400 mg/dygn.
För barn under 50 kg bör den lägre doseringen väljas.

ÖVRIG INFORMATION

Talidomid är stark teratogent och kan orsaka svåra fosterskador. Läkemedlet ska aldrig användas av gravida samt kvinnor i fertil ålder om inte alla kriterier i graviditetspreventionsprogrammet uppfylls.

Kriterierna i graviditetspreventionsprogrammet måste även uppfyllas för manliga patienter.

Försiktighet vid hantering av talidomid, speciellt vid öppnandet av kapslar, gäller både kvinnor och män. Vårdnadshavare behöver informeras och utbildas om korrekt och säker hantering i hemmiljö.





Talidomid oralt 50 mg (Thalidomide Celgene) kapsel

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Pediatric Dosage Handbook

Protokoll Angiocomb

Protokoll MEMMAT

Medulloblastoma European Multitarget Metronomic Anti-Angiogenic Trial

PubMed PMID A Phase II Trial of a Multi-Agent Oral Antiangiogenic (Metronomic) Regimen in

Children With Recurrent or Progressive Cancer

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4285784/pdf/pbc0061-0636.pdf>

PubMed PMID Antiangiogenic metronomic therapy for children with recurrent embryonal brain tumors†

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/pbc.24006>

PubMed PMID Radiation therapy and concurrent topotecan followed by maintenance triple anti-angiogenic therapy with thalidomide, etoposide, and celecoxib for pediatric diffuse intrinsic pontine glioma

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/pbc.25045>

PubMed PMID Review of thalidomide use in the pediatric population

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25617013>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi

ePedID: 4981

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-02-21

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