

Ciklosporin oralt

(ex Sandimmun Neoral) kapsel

Instruktionen gäller för: Kapsel innehållande 10, 25, 50 och 100 mg ciklosporin (ex Sandimmun Neoral).

Arbetsmiljö Allergirisk, hantera enligt lokal rutin, -

Administreringsätt

Oralt: Doserar två gånger dagligen, med så jämnt 12 timmars intervall som möjligt.

För administrering via sond, använd ciklosporin oral lösning.

Vanlig indikation och dos

Transplantationsreaktion, profylax

Barn över 6 mån: Initialt 15 mg/kg 4 - 12 tim innan organtransplantation.
Därefter 3 - 7,5 mg/kg x 2

Steroidresistent och steroidberoende nefrotiskt syndrom

Barn över 1 mån: 2 - 3 mg/kg x 2

Underhållsdosen justeras utifrån blodkoncentration.

Refraktär ulcerös colit

Barn över 2 år: Initialt 2 mg/kg x 2, max 5 mg/kg x 2
Ingen förbättring efter 1 månad: öka gradvis dosen till maxdos.
Avbryt behandling om otillräckligt svar efter 3 månader.

Idiopatisk trombocytopen purpura

Barn över 1 mån: Initialt 2 - 2,5 mg/kg x 2

Därefter justeras underhållsdosen utifrån blodkoncentration.

Övrig information

Viktigt att följa ciklosporin-blodkoncentration, lever- och njurfunktion och utifrån det monitorera dosen regelbundet (var 4 - 7 dag). För transplanterade patienter bör kalium och uratnivåer följas.

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-01-24 16:26:51

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-01-24 16:26:51

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 2902

ID/spårnummer: 4232

Giltig fr o m: 2018-01-24 16:26:51

Utskriftsdatum: 2018-01-25

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



Ciklosporin oralt

(ex Sandimmun Neoral) kapsel

Byte mellan olika tillverkare eller formuleringar bör inte ske under behandling av en patient. Om byte sker, följ blodkoncentration och monitorera eventuellt dos.

Ciklosporin interagerar med flera andra läkemedel som påverkar CYP3A4 och pgp-protein, vilket kan påverka ciklosporinkoncentrationen i plasma.

Kapslarna är fuktkänsliga och ska därför förvaras i tryckförpackningen tills de intas. Kapslarna kan lukta speciellt, vilket är normalt.

Kapslarna innehåller etanol. Kapsel med styrkan 100 mg (Sandimmun Neoral) innehåller 100 mg etanol, motsvarande ca 3 mL öl eller 1 mL vin. Ciklosporin IVAX innehåller 1,5 gånger mer etanol.

Referens/Länk

BNF-C

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

FASS

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

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Provan D et al. International consensus report on the investigation and management of primary immune thrombocytopenia.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19846889>

Rekommendation ,(Grade 2A)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Substansspecifika uppgifter

Ciklosporin, L04AD01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POF8UASIQVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-01-24 16:26:51

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-01-24 16:26:51

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 2902

ID/spårnummer: 4232

Giltig fr o m: 2018-01-24 16:26:51

Utskriftsdatum: 2018-01-25

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

