

Ciprofloxacin oralt tabletter

Ciprofloxacin ska användas med stor försiktighet till växande barn. Ska även användas på begränsade indikationer pga ökande resistens.

Instruktionen gäller för: Tabletter 250 mg, 500 mg och 750 mg.

Arbetsmiljö Allergirisk, hantera enligt lokal instruktion, -

Administreringsätt

Oralt

Enteralt i sond: Krossa och lös upp tablett i vatten under 2 - 5 minuter.

Ciprofloxacin ska ges minst 1 timme före eller 4 timmar efter läkemedel eller annat (t.ex. mineraltillskott, mjölkprodukter) som innehåller kalcium, magnesium, aluminium eller järn då samtidigt intag påverkar läkemedelsupptaget med sämre effekt som följd.

Vanlig indikation och dos

Urinvägsinfektion, vid misstänkt njurengagemang eller oklar nivå efter odlingssvar

Nyfödda: 10 mg/kg x 2

Barn 1 mån - 18 år: 10 mg/kg x 2, max 750 mg/dag

Behandlingstid: 10 dagar

Svår luftvägsinfektion, komplicerad pyelonefrit

Nyfödda: 15 mg/kg x 2

Barn 1 mån - 18 år: 20 mg/kg x 2, max 750 mg/dos

Behandlingstid: 10 - 21 dagar

Nedre luftvägsinfektion vid Cystisk fibros, orsakad av *Pseudomonas aeruginosa*

Barn 1 mån - 18 år: 20 mg/kg x 2, max 750 mg/dos

Behandlingstid: 10 - 14 dagar

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-10-17 12:54:19

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-10-18 13:49:09

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3237

ID/spårnummer: 3794

Giltig fr o m: 2017-10-18 13:49:09

Utskriftsdatum: 2017-10-18

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



Ciprofloxacin oralt tabletter

Blödande esofagusvaricer/annan akut GI-blödning hos barn med leversjukdom

Vid övergång till peroral behandling:

Barn 1 mån - 18 år: 10 mg/kg x 2, max 750 mg/dos

Behandlingstid: totalt 5 - 7 dagar

Appendicit med perforation eller generell peritonit, vid penicillinallergi

Efter inledande intravenös behandling med piperacillin/tazobactam:

Barn 1 mån - 18 år: 10 - 20 mg/kg x 2, max 750 mg/dos

Behandlingstid: totalt minst 5 dagar, beakta odlingssvar

Behandling och profylax vid postexposition av misstänkt pulmonell antrax

Nyfödda, prematurfödda: 10 mg/kg x 2

Nyfödda, fullgångna: 15 mg/kg x 2

Barn 1 mån - 18 år: 15 mg/kg x 2, max 500 mg/dos

Övrig information

Ciprofloxacin utsöndras i oförändrad form via njurarna. Dosanpassning krävs vid nedsatt njurfunktion.

Ciprofloxacin kan orsaka artropati i vikt bärande leder hos växande barn. En noggrann risk/nytta-bedömning ska därför göras innan behandling sätts in.

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

Micromedex

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2B)

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

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-10-17 12:54:19

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-10-18 13:49:09

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3237

ID/spårnummer: 3794

Giltig fr o m: 2017-10-18 13:49:09

Utskriftsdatum: 2017-10-18

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



Ciprofloxacin oralt tabletter

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunitet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3237

Substansspecifika uppgifter

Ciprofloxacin, J01MA02

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceld=IDE4POFJUB1AXVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-10-17 12:54:19
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-10-18 13:49:09
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3237
ID/spårnummer: 3794
Giltig fr o m: 2017-10-18 13:49:09
Utskriftsdatum: 2017-10-18

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

