

Levofloxacin intravenös inf 5 mg/mL

(Tavanic)

Arbetsmiljö Allergisk, hanteras enl läkemedelsinstruktioner., -

Administreringssätt

Intravenös infusion:
250 mg infunderas intravenöst under minst 30 minuter.
500 mg infunderas intravenöst under minst 60 minuter.

Vanlig indikation och dos

Systemisk bakteriell infektion

Barn 6 mån - 5 år: 10 mg/kg x 2
Barn över 5 år: 10 mg/kg x 1, maxdos 500 mg

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
10 mg/kg		10 mL	20 mL	100 mL

Övrig information

Preparatet är ljuskänsligt, men behöver inte ljusskyddas under infusion.

Det är viktigt att preparatet infunderas enligt den rekommendation som finns under rubriken administreringssätt. Långsam infusion minskar risken för takykardi och blodtrycksfall som kan inträffa under infusion. Avbryt infusionen omedelbart om kraftigt blodtrycksfall skulle inträffa!

Maxdos/dygn bestäms av infektionens svårighetsgrad.

Tavanic är kontraindicerat hos patienter med epilepsi då substansen har benägenhet att utlösa anfall.

Patienter med G-6 fosfatdehydrogenas-brist kan ha ökad risk för hemolytiska reaktioner.

Referens/Länk

Artikel Levofloxacin Appears Safe and Effective for CAP in Children, Hämtat: 2015-

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2015-12-08 11:48:59
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-12-14 13:07:15
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2929
ID/spårnummer: 1009
Giltig fr o m: 2015-12-14 13:07:15
Utskriftsdatum: 2015-12-14

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



Levofloxacin intravenös inf 5 mg/mL (Tavanic)

12-10

<http://www.aafp.org/afp/2008/0315/p838.html>

FASS Tavanic, Hämtat: 2015-12-10

<http://www.fass.se/LIF/product?24&userType=0&nplid=1998032000196&docType=6>

Pediatric Dosage Handbook Pediatric Dosage Handbook, Hämtat: 2012-09-15

http://online.lexi.com/crlsql/servlet/crlonline?a=doc&bc=pdh_f&mn=&id=

Rekommendation ,(Grade 2C), Hämtat: 2015-12-14

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

Substansspecifika uppgifter

Levofloxacin, J01MA12

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceId=IDE4POFNUB4A0VERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2015-12-08 11:48:59
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-12-14 13:07:15
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2929
ID/spårnummer: 1009
Giltig fr o m: 2015-12-14 13:07:15
Utskriftsdatum: 2015-12-14

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

