



Levofloxacin intravenös inf 5 mg/mL

(Tavanic)

Kontraindicerat för barn med epilepsi.

Levofloxacin ska användas med stor försiktighet till växande barn.

Skall användas restriktivt då det är stor risk för resistensutveckling.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Färdigberedd infusionslösning levofloxacin 5 mg/mL.

Lösningen är klar och gulgrön.

ARBETSMILJÖ

Allergirisk, hantera enligt lokal rutin, -

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion:

250 mg infunderas intravenöst under minst 30 minuter.

500 mg infunderas intravenöst under minst 60 minuter.

Långsam infusion minskar risken för takykardi och blodtrycksfall. Vid kraftigt blodtrycksfall ska infusionen avbrytas.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Systemisk bakteriell infektion med bakterier känsliga för levofloxacin

Barn 6 mån - 5 år: 10 mg/kg x 2

Barn över 5 år: 10 mg/kg x 1, maxdos 750 mg

Behandlingstid: vanligen 10 - 14 dagar

RIMLIG DOS FÖR 5 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
10 mg/kg	-	10 mL	20 mL	100 mL

REFERENS/LÄNK

Artikel Levofloxacin Appears Safe and Effective for CAP in Children

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

FASS

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

Micromedex

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2C)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2018-04-17

ePedID: 2929

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-04-17

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2018-04-17

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



Levofloxacin intravenös inf 5 mg/mL

(Tavanic)

ÖVRIG INFORMATION

Enligt FASS är levofloxacin kontraindicerat till barn och växande ungdomar pga negativa effekter på växande brosk. Levofloxacin är kramptröskelsänkande och därför kontraindicerat vid epilepsi.

Levofloxacin utsöndras till största del i oförändrad form via njurarna. Dosanpassning krävs vid nedsatt njurfunktion.

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

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Levofloxacin (registrerad produkt)

5 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur i ytterförpackningen, ljuskänsligt.

Hållbarhet vid förvaring utan ytterförpackning 3 dagar (inomhus, ljusst).

Iordningställd lösning ska användas inom 3 timmar.