

J01MA02	CIPROFLOXACIN (Navamedic, Fr.Kabi)				Pædiatri
Indikation	Vejledende dosis				
Pseudomonas-infektioner ved cystisk fibrose	<u>Komplicerede urinvejsinfektioner og akut pyelonefritis:</u> 6 mg/kg/dosis i.v. 3 gange dagligt, kan øges til 10 mg/kg/dosis 3 gange dagligt, maks. 400 mg pr. dosis.				
Komplicerede urinvejsinfektioner og akut pyelonefritis	<u>Cystisk fibrose:</u> 10 mg/kg/dosis i.v. 3 gange dagligt, maks. 400 mg pr. dosis.				
Inhalations-anthrax	<u>Inhalationsanthrax:</u> 10 mg/kg/dosis i.v. 2 gange dagligt, kan øges til 15 mg/kg/dosis 2 gange dagligt, maks. 400 mg pr. dosis.				
Andre alvorlige infektioner	<u>Andre alvorlige infektioner:</u> 10 mg/kg/dosis i.v. 3 gange dagligt, maks. 400 mg pr. dosis (maks 1200 mg pr. døgn) Obs! Forsigtighed ved nedsat nyrefunktion (se lokal instruks)				
Styrke	Initialopløsning	Fortynding	Administration	Holdbarhed	Kommentarer
2 mg/ml infusions-væske, infusionspose*		Gives ufortyndet Kan også fortyndes yderligere <u>Fortyndingsvæske:</u> NaCl 9 mg/ml eller glukose 50 mg/ml	<u>IV-infusion:</u> Over 60 minutter Gives fortrinsvis i stor eller central vene NB! Udfældningsrisiko: Brug altid nye IV-sæt (og haner hvis muligt), og kassér efter afsluttet infusion	<u>Åbnet infusionspose:</u> 12 timer ved stuetemperatur <u>Fortyndet opløsning:</u> 12 timer ved stuetemperatur	Obs! Tromboflebitis Kan give hovedpine, svimmelhed, feber, muskel-, skelet- og ledsmerter, kvalme, opkast og diarré
Koncentration: 2 mg/ml		<u>Anbefalet koncentration ved yderligere fortynding:</u> 0,5 - 2 mg/ml	Beskyt mod lys under opbevaring efter åbning	Patienten bør undgå direkte sollys i behandlingsperioden	
Yderligere oplysninger: *Obs diabetikere: Lægemidlet indeholder glukose. For at undgå overdosering: Hæng ikke et større volumen af lægemidlet op, end det der er nødvendigt for at give den ordinerede dosis.					
Kan løbe i sidedrop med: NaCl 9 mg/ml, glukose 50-100 mg/ml og blandinger af disse, evt. tilsat op til 30 mmol KCl/liter.					
IV-vejledninger til børn		Senest ændret: 25.02.2026		Version: 1.2	

Forslag til fortynding af ciprofloxacin			Barn
Fortynding til:	Ciprofloxacin 2 mg/ml	Fortyndingsvæske	
0,5 mg/ml	1 del	3 dele	
1 mg/ml	1 del	1 del	

Ansvarsfraskrivelse

Der er anvendt størst mulig omhu ved indsamlingen og bearbejdningen af IV-vejledningerne, men arbejdsgruppen kan ikke påtage sig et ansvar for indholdet af oplysningerne eller for anvendelsen af dem. Hvis der konstateres faktiske fejl i oplysningerne, vil disse selvfølgelig blive rettet hurtigst muligt.

Referencer:

<https://produktresume.dk/>

<https://www.legemidlertilbarn.no/blandekort>
dosis og indikation jf. produktresume.dk