

C03CA01		FUROSEMID Furosemide (Accord, Hameln, Kalceks)			Pædiatri
Indikation		Vejledende dosis			
- Nødtilfælde hvor hurtig forceret diurese er påkrævet. - Indikationer inkluderer: - Ødem - Lungeødem - Hypertensiv krise		Børn og unge (0-18 år): 0,5 - 1,5 mg/kg legemsvægt - Maksimalt 20 mg pr. døgn. Intravenøs administration af furosemid til børn og unge < 15 år anbefales kun i særlige tilfælde.			
Styrke	Initialopløsning	Fortynding	Administration	Holdbarhed	Kommentarer
10 mg/ml injektionsvæske, ampul		Kan gives ufortyndet eller fortyndes yderligere <u>Fortyndingsvæske:</u> NaCl 9 mg/ml	<u>IV-injektion/infusion:</u> 0,1 mg/kg/minut* Vægt på 40 kg eller over: Højst 4 mg/minut <u>Kontinuerlig IV-infusion:</u> Efter lægens ordination	<u>Ampuller:</u> Engangsbrug <u>Fortyndet opløsning:</u> 12 timer ved stuetemperatur 24 timer i køleskab <u>Kontinuerlig infusion:</u> 24 timer ved stuetemperatur**	Kan give hypotension, hovedpine, svimmelhed, høreforstyrrelser*, muskelsmerter og kvalme
Koncentration: 10 mg/ml					
Yderligere oplysninger: *Furosemid kan gives hurtigere (højst 0,5 mg/kg/minut eller 4 mg/minut), men hurtig administration og høje doser øger risikoen for høreforstyrrelser. Patienter med nedsat nyrefunktion eller som behandles med andre ototoksiske lægemidler er særligt udsatte. **Farveændring kan betyde, at furosemid er nedbrudt og har nedsat effekt. Overvej at skifte infusionsopløsning. Furosemid kan give udfældninger i kontakt med glukose på grund af lav pH. Kontakt farmaceut, hvis fortynding/parallelinfusion med glukose er nødvendig.					
Kan løbe i sidedrop med: NaCl 9 mg/ml, evt. tilsat op til 30 mmol KCl/liter.					
IV-vejledninger til børn		Senest ændret: 07.04.2026		Version: 1.2	

Forslag til fortynding af furosemid	Barn
Fortynding til brug ved IV-injektion/infusion	
Den ordinerede dosis kan blandes i valgfri mængde fortyndingsvæske ud fra barnets vægt, væskestatus og praktiske hensyn.	

Forslag til fortynding af furosemid			Nyfødt
Fortynding til:	Totalvolumen	Furosemid 10 mg/ml	Fortyndingsvæske
1 mg/ml	10 ml	1 ml	9 ml

Ansvarsfraskrivelse

Der er udvist stor omhu i indsamling og bearbejdning af IV-vejledningerne til børn, men arbejdsgruppen fraskriver sig ansvar for indholdet af oplysningerne eller for anvendelsen af dem. Eventuelle fejl i oplysningerne vil blive rettet hurtigst muligt.

Referencer:

<https://produktresume.dk>

<https://www.legemidlertilbarn.no/blandekort>

Dosis og indikation jf. produktresume.dk