

Furosemid intravenös inf 1 mg/mL (Furix)

OBS förväxlingsrisk med outspätt furosemid.
 Detta instruktionsblad gäller spädning till 1 mg/mL.

| | | | | | |
|--------------------------|----------------------|---|--------------|---|----------------|
| En-stegsspädning: | Furosemid (ex Furix) | | NaCl 9 mg/mL | | INF |
| | 10 mg/mL | + | | = | 1 mg/mL |
| | 1 mL | | 9 mL | | 10 mL |

Administreringsätt

Intravenös infusion: Kontinuerlig infusion eller infusion under 30 - 60 min.

Vanlig indikation och dos

Diures

0,1 mg/kg bolus följt av
 0,05 - 0,4 mg/kg/tim kontinuerlig infusion

Ödem

Barn 1 månad - 18 år: 0,1 - 2 mg/kg/tim

Oliguri

Barn 1 månad - 12 år: 2 - 5 mg/kg x 1 - 4, max 1 g/dy

Barn 12 - 18 år: initialt 250 mg infunderas över 1 timme
 dosen ökas sedan till 500 mg över 2 timmar.

Om önskad diures ej uppnås ges ytterligare 1 g över 4 timmar.

Effektiv dos (upp till 1 g, maxhastighet: 4 mg/minut). Dosen kan upprepas
 var 24:e timme

| Rimlig dos för barn | 1 kg | 5 kg | 10 kg | 50 kg |
|---------------------|-------------|------------|------------|------------|
| 0,05 mg/kg/tim | 0,05 mL/tim | 0,2 mL/tim | 0,5 mL/tim | 2,5 mL/tim |
| 0,4 mg/kg/tim | 0,4 mL/tim | 2 mL/tim | 4 mL/tim | 20 mL/tim |

Hållbarhet preparat:

Furosemid (ex Furix) (Registrerad Produkt)

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2016-01-28 12:11:03
 Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-01-28 12:11:26
 Källa: www.eped.se
 Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3363
 ID/spårnummer: 1056
 Giltig fr o m: 2016-01-28 12:11:26
 Utskriftsdatum: 2016-01-28

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



Furosemid intravenös inf 1 mg/mL (Furix)

10 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Hållbar: Förvaras vid högst 25°C. Förvaras i originalförpackningen.
Ljuskänsligt. Resterande lösning får ej sparas

1 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Hållbar: Byt dropp 12 tim efter iordningställande. Vid användning av in-line filter 0,22 um kan byte ske 24 tim efter iordningställande.

Övrig information

Späd helst i natriumklorid då furosemid kan falla ut i sura lösningar som t ex glukos.

Samtidig användning med aminoglykosider kan ge en additiv oto- och/eller nefrotoxicitet.

Furosemid hämmar den tubulära sekretionen av metotrexat.

Referens/Länk

Artikel LOW URINE OSMOLARITY AS A DETERMINANT OF CISPLATIN-INDUCED NEPHROTOXICITY, Hämtat: 2015-11-10

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jic.20202/epdf>

Artikel Saline, mannitol, and furosemide hydration in acute cisplatin nephrotoxicity: a randomized trial, Hämtat: 2015-11-10

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12719883>

FASS Furosemid, Hämtat: 2015-11-04

<http://www.fass.se/LIF/product?userType=2&nplId=19801003000053>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Nefrologi - Njursvikt, Hämtat: 2015-11-06

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vvWebbLookup/ID2D78642CCEE97E58C1257A2A004A42DF?OpenDocument>

Pediatric Injectable Drugs Furosemide, Hämtat: 2015-11-04

Rekommendation ,(Grade 1B), Hämtat: 2015-11-06

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

BNF-C Furosemide, Hämtat: 2015-11-04

<https://www.medicinescomplete.com/mc/bnf/current/PHP11432-furosemide.htm?q=furosemide&t=search&ss=text&p=2>

Substansspecifika uppgifter

Furosemide, C03CA01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceId=IDE4POBTU90VUVERT1&UserTypeId=0>

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2016-01-28 12:11:03

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-01-28 12:11:26

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3363

ID/spårnummer: 1056

Giltig fr o m: 2016-01-28 12:11:26

Utskriftsdatum: 2016-01-28

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

