

Furosemid intravenös inj 10 mg/mL

(Furix)

Administreringsätt

Intravenös injektion: Får ej överstiga 0,5 mg/kg/minut pga risk för ototoxicitet.

Exempelvis:

1 mg/kg ges på minst 2 min

5 mg/kg ges på minst 10 min

Intravenös infusion: Vid behov av infusion kan furosemid spädas, se separat instruktion för furosemid intravenös infusion 1 mg/mL.

Vanlig indikation och dos

Profylax vid volymbelastning av ex. blodprodukt.

Neo: 1 mg/kg

Profylax mot ödem vid bronkopulmonell dysplasi (BPD)

Neo: 1 (- 2) mg/kg x 1 - 2

Profylax mot hjärtsvikt, njursvikt

Neo: 1 - 2 mg/kg x 1 - 2 (ev 5 mg/kg som engångsdos)

Urindrivande

Barn: 0,5 - 1 mg/kg

Vid hypertoni och tecken på övervätskning kan doser om 1 - 5 mg/kg ges.

Urindrivande vid hypertoni hos njurtransplanterade patienter

Barn: 0,5 - 2 mg/kg, 2 - 4 gånger per dygn. Max 6 mg/kg/dygn

Högre doser kan krävas vid sämre GFR och /eller uttalad proteinuri.

Besvärande ödem utan hypovolemi vid nefrotiskt syndrom

0,5 - 2 mg/kg

Rimlig dos för barn

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
1 mg/kg/dos	0,1 mL	0,5 mL	1 mL	5 mL
3 mg/kg/dos		1,5 mL	3 mL	15 mL
5 mg/kg/dos		2,5 mL	5 mL	25 mL

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2016-01-28 12:14:44

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-01-28 12:15:44

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1262

ID/spårnummer: 1059

Giltig fr o m: 2016-01-28 12:15:44

Utskriftsdatum: 2016-01-28

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



Furosemid intravenös inj 10 mg/mL (Furix)

Hållbarhet preparat:

Furosemid (ex Furix) (Registrerad Produkt)
10 mg/mL, Injektionsvätska, lösning
Hållbar: Förvaras vid högst 25°C. Förvaras i originalförpackningen.
Ljuskänsligt. Resterande lösning får ej sparas

Övrig information

Ordinerad dos kan sättas till önskad mängd NaCl 9 mg/ml för att få en hanterbar volym.

Furosemid får ej blandas med sura lösningar!

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

Furosemid hämmar den tubulära sekretionen av metotrexat.

Referens/Länk

FASS Furosemid, Hämtat: 2015-10-22

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

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Barnanestesi (BANE), Hämtat: 2015-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/IDA71BD766D24163A1C1257E19003D5B94?OpenDocument>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus BPD (Bronkopulmonell dysplasi), Hämtat: 2015-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/IDCAAC663C850240C1257A2300449D97?OpenDocument>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Diabetesketoacidosis, behandlings PM, Hämtat: 2015-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/IDDCAAC663C850240C1257A2300449D97?OpenDocument>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Idiopatiskt nefrotiskt syndrom hos barn, Hämtat: 2015-11-06

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/DBE01A1AFF9D33DDC1257A8400321675/SFile/CEKG9RXERV.pdf>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Korrigering av kaliumrubbnings (BIVA), Hämtat: 2015-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/IDF179297E6DC6D0BC1257C6A005195D8?OpenDocument>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Nefrologi - Njursvikt, Hämtat: 2015-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/ID2D78642CCE97E58C1257A2A004A42DF?OpenDocument>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Njurfunktion – renogram, MAG 3, Hämtat: 2015-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/ID57ECD76BAE455DDCC1257E42004DD03B?OpenDocument>

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2016-01-28 12:14:44

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-01-28 12:15:44

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1262

ID/spårnummer: 1059

Giltig fr o m: 2016-01-28 12:15:44

Utskriftsdatum: 2016-01-28

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



Furosemid intravenös inj 10 mg/mL (Furix)

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Riktlinjer för kontroller/handläggning av njurtransplanterad patient < 18 år på Astrid Lindgrens Barnsjukhus, Karolinska Universitetssjukhuset. (från 3 mån efter njurtransplantationen), Hämtat: 2015-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alphandbok.nsf/vyWebbLookup/ID754ED2B0388FD881C1257A87003BF179?OpenDocument>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Transfusion av blodprodukter, Hämtat: 2015-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alphandbok.nsf/vyWebbLookup/IDD2A040236251095BC1257AFD0059AD32?OpenDocument>

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

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

http://www.essentialvidenceplus.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 12:14:44
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-01-28 12:15:44
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1262
ID/spårnummer: 1059
Giltig fr o m: 2016-01-28 12:15:44
Utskriftsdatum: 2016-01-28

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

