



Furosemid oralt 10 mg/mL

(ex Impugan) orala droppar

Risk för hypokalemi, särskilt i början av behandling, se Övrig information.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

- Alt. 1: Impugan orala droppar 10 mg/mL
 Alt. 2: licensläkemedel Frusol oral lösning 50 mg/5mL = 10 mg/mL - alternativ vid restsituation
 Alt. 3: licensläkemedel Diural orala droppar 10 mg/mL - rekommenderas EJ pga förväxlingsrisk med Diuril (klortiazid)

ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt: Dropparna kan blandas i vatten, ljummet te och i kall mjölk. Sura lösningar såsom juice och saft skall undvikas på grund av risk för utfällning.

Enteralt i sond

RIMLIG DOS för Furosemid oralt 10 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,5 mg/kg	0,05 mL	0,25 mL	0,5 mL	2,5 mL
2 mg/kg	0,2 mL	1 mL	2 mL	10 mL
4 mg/kg	-	2 mL	4 mL	20 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Furosemid (ex Impugan) (registrerad produkt)

10 mg/mL, Orala droppar, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur. Bruten förpackning: För infektionskänslig patient hållbar 1 månad efter första uttag, annars 6 månader.

Furosemid (Frusol) (licensprodukt)

10 mg/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25 °C. Bruten förpackning: För infektionskänslig patient hållbar 1 månad efter första uttag, annars 3 månader.

Furosemid. (Diural) (licensprodukt)

10 mg/mL, Orala droppar, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Högre doser kan krävas vid lägre GFR och/eller uttalad proteinuri.
 Vid dekomenserad hjärtinsufficiens med lever- och njursvikt rekommenderas byte till intravenös furosemid för bättre effekt.

Övervätskning/Urindrivande

Gäller vid ex hjärtsvikt, njursvikt och hypertoni.

Nyfödda (prematurfödda): 0,5 - 2 mg/kg x 1
 Nyfödda (fullgångna): 0,5 - 2 mg/kg x 1 - 2
 Barn 1 mån - 18 år: Initialt 0,2 - 1 mg/kg x 1 - 4

Stor variation i total dygnsdos och maxdos:
 Vanligen 1 - 4 mg/kg/dygn
 Vid moderat hypertoni max 6 mg/kg/dygn
 Max 12 mg/kg/dygn (gäller främst vid njursvikt)

Oligouri

Barn 12 - 18 år: Initialt 250 mg x 1. Kan ökas stegvis med 250 mg var 4:e -6:e tim

ÖVRIG INFORMATION

Det finns en risk för hypokalemi, särskilt vid början av furosemidbehandling. I vissa fall bör därför kaliumsparande diuretika övervägas alternativt kaliumsubstitution som tilläggsbehandling.

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

Furosemid hämmar den tubulära sekretionen av metotrexat.

Impugan orala droppar innehåller 9,8 % etanol. En dos på 2 - 4 mL innehåller 200 - 400 mg, vilket motsvarar ca 1 cl öl eller upp till 0,4 cl vin.





Furosemid oralt 10 mg/mL (ex Impugan) orala droppar

REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

NeoFax

Neonatal Formulary

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 1B)

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

Summary of Product Characteristics (SPC) Felleskatalogen, Diural dråper, oppløsning 10 mg/mL

<https://www.felleskatalogen.no/medisin/spc-diural-actavis-548066>

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrologisk Förening - Hypertoni hos barn

<http://nefro.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrologisk Förening - Nefrotiskt syndrom

<http://nefro.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1370

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2020-10-05

ePedID: 1370

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-10-20

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-10-20

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