

Milrinon intravenös inf 0,2 mg/mL

(ex Corotrop)

En-stegsspädning:	Milrinon (ex Corotrop)		Glukos 50 mg/mL alt NaCl 9		INF
	1 mg/mL	+	mg/mL	=	0,2 mg/mL
	2 mL		8 mL		10 mL

Administreringsätt

Intravenös infusion (kontinuerlig)

Vanlig indikation och dos

Korttidsbehandling för att öka kardiak output. Vänsterkammarsvikt

Obs! Ordineras i samråd med barnkardiolog.

Nyfödda och barn:

Laddningsdos: 50 - 75 mikrogram/kg på 30 - 60 minuter
(reducera vid hypotension eller ge volym)

Underhållsdos: 0,25 - 0,75 mikrogram/kg/min som kontinuerlig infusion

Behandlingslängd: 2 - 3 dagar. 12 timmar efter hjärtkirurgi.

Reducera dos vid njurfunktionsnedsättning.

Rimlig dos för barn		1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
	0,25 mikrog/kg/min	0,08 mL/tim	0,4 mL/tim	0,8 mL/tim	3,8 mL/tim
	0,75 mikrog/kg/min	0,22 mL/tim	1,1 mL/tim	2,2 mL/tim	11,2 mL/tim

Hållbarhet preparat:

Milrinon (ex Corotrop) (Registrerad Produkt)

- 1 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Hållbar: Förvaras vid högst 30 C.

- 0,2 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

- Risken för trombocytopeni ökar signifikant med ökad behandlingstid hos

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2016-06-09 18:14:40
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-08-31 10:21:38
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3389
ID/spårnummer: 1435
Giltig fr o m: 2016-08-31 10:21:38
Utskriftsdatum: 2016-08-31

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



Milrinon intravenös inf 0,2 mg/mL (ex Corotrop)

barn.

- Milrinon ger långsammare slutning av ductus arteriosus.

Referens/Länk

BNF-C , Hämtat: 2016-06-09

<https://www.medicinescomplete.com/mc/bnflegacy/current/>

FASS , Hämtat: 2016-06-09

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Rekommendation ,(Grade 2B), Hämtat: 2016-06-09

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

Substansspecifika uppgifter

Milrinone, C01CE02

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POFGUAYVUVERT1&UserTypeId=0>

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2016-06-09 18:14:40
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-08-31 10:21:38
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3389
ID/spårnummer: 1435
Giltig fr o m: 2016-08-31 10:21:38
Utskriftsdatum: 2016-08-31

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

