

Levosimendan intravenös inf 50 mikrog/mL (Simdax)

En-stegsspädning:	Simdax 2,5 mg/mL 1 mL	+	Glukos 50 mg/mL 49 mL	=	INF 50 mikrog/mL 50 mL
En-stegsspädning:	Simdax 2,5 mg/mL 5 mL	+	Glukos 50 mg/mL 250 mL	=	INF 50 mikrog/mL 255 mL

Beredningsinstruktion: Vid spädning i 250 mL kommer påsen vara överfylld med ca 10 mL och det gör att koncentrationen kommer vara mellan ca 48 - 50 mikrog/mL.

Arbetsmiljö Allergisk, hanteras enl lokala läkemedelshanteringsinstruktioner, -

Administreringsätt
Intravenös infusion (kontinuerlig)

Vanlig indikation och dos

För korttidsbehandling av akut försämrad svår kronisk hjärtsvikt i situationer då konventionell behandling inte är tillräcklig och då inotropiskt stöd anses vara lämpligt

Laddningsdos (ges inte rutinmässigt): 6 - 12 (- 24) mikrog/kg/10 min

Startdos: 0,1 mikrog/kg/min. Titreras efter klinik och ultraljudsundersökning av hjärtat.

Underhållsdos: 0,05 - 0,2 mikrog/kg/min

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,1 mikrog/kg/min	0,12 mL/tim	0,6 mL/tim	1,2 mL/tim	6 mL/tim

Hållbarhet preparat:
Simdax (registrerad produkt)

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2017-02-09 14:36:55
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-03-07 10:30:59
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3443
ID/spårnummer: 1978
Giltig fr o m: 2017-03-07 10:30:59
Utskriftsdatum: 2017-03-07

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



Levosimendan intravenös inf 50 mikrog/mL (Simdax)

- 2,5 mg/mL, Koncentrat och vätska till infusionsvätska, lösning
Hållbar: Får ej sparas, används direkt
- 50 mikrog/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.

Referens/Länk

Artikel Silvetto S et al. A systematic review on levosimendan in pediatric patients, Curr Vascular Pharm 2015, 13, 128-133.

FASS

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

Rekommendation ,(Grade 2A)

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

Substansspecifika uppgifter

Levosimendan, C01CX08

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2017-02-09 14:36:55
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-03-07 10:30:59
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3443
ID/spårnummer: 1978
Giltig fr o m: 2017-03-07 10:30:59
Utskriftsdatum: 2017-03-07

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

