

Dextriferron intravenös inj, inf 50 mg/mL (Ferinject)

Ska spädas vidare

SKA SPÄDAS VIDARE

50 mg/mL
1 mL

Beredningsinstruktion: Innan beredning ska injektionsflaskan kontrolleras, den ska vara hel och fri från fällning.

Spädning görs i NaCl 9 mg/mL.
Olika spädning beroende på ordinerad dos:
100 mg till 200 mg Ferinject blandas med 50 mL.
200 mg till 500 mg Ferinject blandas med 100 mL.
500 mg till 1000 mg Ferinject blandas med 250 mL.

Administreringsätt

Intravenös infusion: Infusionstiden beror på dosen:
Dos 100 till 200 mg: Ingen begränsning i infusionstid
Dos över 200 mg till 500 mg: minsta infusionstid 6 minuter
Dos över 500 mg till 1000 mg: minsta infusionstid 15 minuter

Maximal engångsdos är 20 mg järn/kg kroppsvikt, max 1000 mg järn per vecka.

Intravenös injektion: Kan ges outspätt som intravenös injektion.

Administreringstiden beror på mängden järn:
Dos 100 till 200 mg: Ingen begränsning i tid
Dos över 200 mg till 500 mg: 100 mg järn/min
Dos över 500 mg till 1000 mg: minsta administreringstid 15 minuter

Maximal engångsdos är 15 mg järn/kg kroppsvikt, max 1000 mg järn per vecka.
Patienten ska observeras 30 minuter efter varje administrering av Ferinject med avseende på biverkningar.

Vanlig indikation och dos**Järnbrist (när orala järnpreparat är ineffektiva eller inte kan användas)**

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-12-15 09:35:24
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-12-12 11:19:44
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3027
ID/spårnummer: 1774
Giltig fr o m: 2016-12-15 09:35:11
Utskriftsdatum: 2016-12-15

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



Dextriferron intravenös inj, inf 50 mg/mL (Ferinject)

Steg 1) Fastställande av järnbehov

Järnbehovet beror på patientens kroppsvikt och hemoglobinnivå:

Barn under 35 kg:

Hb under 100 g/L: 500 mg

Hb 100 - 140 g/L: 500 mg

Hb över 140 g/L: 500 mg

Barn och ungdomar 35 - 70 kg:

Hb under 100 g/L: 1500 mg

Hb 100 - 140 g/L: 1000 mg

Hb över 140 g/L: 500 mg

Barn och ungdomar över 70 kg:

Hb under 100 g/L: 2000 mg

Hb 100 - 140 g/L: 1500 mg

Hb över 140 g/L: 500 mg

Steg 2) Beräkning och administrering av individuell järndos/doser

Maximala enskilda doser:

Intravenös injektion: 15 mg/kg per dos, max 1000 mg

Intravenös infusion: 20 mg/kg per dos, max 1000 mg

Maximala kumulativa veckodosen är 1000 mg.

Steg 3) Utvärdering av behandling

Ny bedömning av Hb-nivån bör utföras tidigast 4 veckor efter den sista administreringen av Ferinject. Om patienten behöver ny dos beräknas järnbehovet enligt steg 1 ovan.

Hållbarhet preparat:

Ferinject (registrerad produkt)

50 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Hållbar: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt.

Övrig information

Patienten ska observeras 30 min efter varje administrering. Risk för allvarlig anafylaktisk reaktion även om tidigare doser inte resulterat i oönskade effekter.

Ferinject får endast blandas med 9 mg/mL NaCl. Inga andra intravenösa spädningslösningar och läkemedel får användas (risk för fällning och/eller

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-12-15 09:35:24

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-12-12 11:19:44

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3027

ID/spårnummer: 1774

Giltig fr o m: 2016-12-15 09:35:11

Utskriftsdatum: 2016-12-15

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



Dextriferron intravenös inj, inf 50 mg/mL (Ferinject)

interaktion).

Referens/Länk

Rekommendation ,(Grade 2B)

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

Substansspecifika uppgifter

Iron, parental, B03ACÖÖ

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-12-15 09:35:24
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-12-12 11:19:44
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3027
ID/spårnummer: 1774
Giltig fr o m: 2016-12-15 09:35:11
Utskriftsdatum: 2016-12-15

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

