



Darbepoetin alfa intravenös/subkutan inj

(Aranesp)

Skaka inte lösningen, risk för inaktivering av substansen.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Förfylld injektionspenna 20, 40, 60, 80, 100, 150, 300 och 500 mikrog
Förfylld injektionsspruta 10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 130, 150, 300 och 500 mikrog

Observera att injektionspennan endast får administreras subkutant.

ADMINISTRERING

Innan administrering, låt pennan/sprutan ligga tills den uppnår rumstemperatur.

Skaka inte lösningen, risk för inaktivering av substansen.

Subkutan injektion:

Rekommenderas i första hand då det ger något bättre effekt. Lämpligt för de patienter som saknar central infart eftersom eventuell punktering av perifer ven undviks. Förfylld spruta eller penna kan användas.

Intravenös injektion:

Endast förfylld spruta ska användas, ej pennan. Ges under 1- 3 min. Patientens dos kan spädas med ca 5 mL NaCl 9 mg/mL för att underlätta administrering.

Biologiskt läkemedel. Enligt författning HSLF-FS 2017:37 ange batchnummer i journalhandling.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

darpepoetin alfa (registrerad produkt)

Injektionsvätska, lösning, förfylld injektionspenna

Förvaras i kylskåp. Ljuskänsligt. När pennan har tagits ut ur kylskåpet och uppnått rumstemperatur (upp till 25 °C), måste den antingen användas inom 7 dagar eller kasseras. Öppnad penna ska användas direkt sparas ej.

Injektionsvätska, lösning, förfylld spruta

Förvaras i kylskåp. Ljuskänsligt. När sprutan har tagits ut ur kylskåpet och uppnått rumstemperatur (upp till 25 °C), måste den antingen användas inom 7 dagar eller kasseras. Öppnad spruta ska användas direkt sparas ej.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med barnspecialist inom nefrologi

Renal anemi

Barn 1 - 18 år: Behandling med darbepoetin alfa (Aranesp) indelas i två faser:

Korrektionsfas:

Dialyspatienter: 0,45 mikrog/kg EN gång/VECKA subkutant eller intravenöst

Övriga patienter: 0,45 mikrog/kg EN gång/VECKA subkutant eller intravenöst alternativt kan 0,75 mikrog/kg ges subkutant VARANNAN vecka

Underhållsfas:

Dialyspatienter: Ges varje eller varannan vecka.

Övergång från dosering en gång per vecka till varannan vecka kräver initialt dubblrad dosering.

Övriga patienter: När önskad hemoglobinnivå uppnåtts med dosering varannan vecka kan darbepoetin alfa ges subkutant en gång per månad. Startdosen ska då vara dubbelt så hög som den dos som tidigare gavs varannan vecka.

Om hemoglobinnivån inte ökar tillräckligt kan dosen justeras med ungefär 25 %. Dosökning kan göras max en gång var fjärde vecka.

Viktigt att sänka dosen eller förlänga doseringsintervallet när Hb-värdet är normalt för att undvika överkorrigerig.

ÖVRIG INFORMATION

Darbepoetin alfa kan ges mer sällan än epoetin, men kan orsaka smärta vid injektionsstället (subkutant).

Det finns en teoretisk risk att utveckla neutraliserande antikroppar vid behandling med darbepoetin alfa. Risken minimeras vid intravenös administrering.





Darbepoetin alfa intravenös/subkutan inj (Aranesp)

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Pediatric Dosage Handbook

Pediatric Injectable Drugs

PubMed PMID Jelkmann W. Efficacy of recombinant erythropoietins: is there unity of international units? Nephrol Dial Transplant. 2009 May;24(5):1366-8. Epub 2009 Feb
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19225013>

Rekommendation , (Grade 2B)

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

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#2885

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani

ePedID: 2885

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-06-15

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