



Koagulationsfaktor VIII intravenös inj rekombinant

Ordineras i samråd med barnkoagulationsmottagning/koagulationsjour.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Styrkorna 250, 500, 1000, 2000 och 3000 E för följande preparat:

Advate (även 1500 E)

Afstyla (även 1500 och 2500 E)

Helixate NexGen

Kogenate Bayer

Kovaltry

NovoEight (även 1500 E)

Nuwiq

Refacto AF

OBS! Produkterna är ej utbytbara.

Beredningsinstruktion:

Ska iordningställas med medföljande vätska.

Följ instruktionen i bipacksedeln.

Rotera flaskan försiktigt vid upplösning av pulvret. Skaka inte, eftersom det kan leda till skumbildning.

Efter beredning ska lösningen vara klar och färglös. Använd den inte om den är grumlig.

Ordination bör ske i antal enheter (E) och hela ampuller för att minimera kassation.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös injektion: vanligen 1 - 3 min.

Vid administrering ska produktnamn samt batchnummer eller motsvarande dokumenteras i journalen.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i antal enheter (E). Avrunda om möjligt till hela ampuller.

Blödning hos patient med Hemofili A, akut behandling

Ges så tidigt som möjligt utan att blödning är verifierad.

OBS! Kontakta alltid koagulationsjour.

Vid mindre blödningar ges samma dos som patienten tar hemma i förebyggande syfte, för koagulationsfaktor VIII vanligen 20 - 40 E/kg.

Vid allvarliga blödningar och vid t ex trauma mot huvudet eller buk krävs minst dubbla dosen koagulationsfaktor VIII.

Behandlingslängd och dosintervall varierar beroende på blödningens allvarlighetsgrad, de invasiva ingreppen och individuell farmakokinetik.

Profylaxbehandling till patienter med Hemofili A moderat - svår

20 - 40 E/kg 3 - 4 gånger/vecka.

I några fall, speciellt hos yngre patienter, kan kortare dosintervall eller högre doser krävas.

RIMLIG DOS

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
50 E/kg	-	250 E	500 E	2500 E



Koagulationsfaktor VIII intravenös inj rekombinant

ÖVRIG INFORMATION

Till barn rekommenderas i första hand rekombinanta koagulationsfaktorer. Generell klinisk praxis är att patienten behandlas med samma produkt och inte byter mellan olika rekombinanta koagulationsfaktorer. Annat kan gälla om inhibitorer mot koagulationsfaktor VIII utvecklas.

Det finns även plasmaderiverade koagulationsfaktorer, se annan instruktion. Det vetenskapliga underlaget är otillräckligt för att avgöra om det finns skillnad i effekt mellan rekombinanta och plasmaderiverade koagulationsfaktorer.

Proteinstrukturen kan skilja sig mellan olika rekombinanta koagulationsfaktor VIII-preparat, därav olika namn på proteinerna, men effekten är den samma.

Denna instruktion gäller för preparat som innehåller koagulationsfaktor VIII och INTE von Willebrantfaktor.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Koagulationsfaktor VIII (rekombinant) (registrerad produkt)

1 Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i kylskåp i originalförpackning, får ej frysas. Ljuskänsligt. Kan förvaras 1 - 12 mån i rumstemperatur (skiljer sig för olika tillverkare). När läkemedlet tagits ut från kylskåpet får det inte sättas tillbaka igen.

1 Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Efter iordningställande: bör användas omedelbart men kan förvaras 3 tim i rumstemperatur.

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Internetadress Internetmedicin - Hemofili (blödarsjuka typ A och B)

<http://www.internetmedicin.se/page.aspx?id=5956>

Internetadress Medicininstruktioner

<https://www.medicininstruktioner.se/>

Internetadress Svenska sällskapet för trombos och hemostas (SSTH)

<http://www.ssth.se/>

Internetadress WHO - Internationell benämning av biologiska och bioteknologiska substanser

<http://www.who.int/medicines/services/inn/BioRevforweb.pdf>

Rekommendation ,(Grade 2A)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-08-20

ePedID: 4476

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-08-20

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2018-08-20

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