

Protrombinkomplex (Ocplex/Confidex), IVA Mölndal

Förändringar sedan föregående version

Revidering och formaterad enligt ny mall.

Innehållsförteckning

Förändringar sedan föregående version	1
Bakgrund och syfte	1
Arbetsbeskrivning	2
Indikation	2
Kontraindikation, försiktighet och biverkningar	2
Iordningställande och dosering	2
Farmakokinetik	2
Uppföljning	2
Arbetsgrupp	3
Källförteckning	3

Bakgrund och syfte

Ocplex är ett protrombinkomplexkoncentrat. Preparatet innehåller de vitamin K-beroende humana koagulationsfaktorerna II, V, IX och X samt protein C och S. Brist på koagulationsfaktorer kan uppstå vid behandling med vitamin K-antagonister, så som warfarin. Administrering av humant protrombinkomplexkoncentrat kan temporärt korrigera koagulationsrubbningen. Effekten kvarstår i 6-8 h. (1)

Arbetsbeskrivning

Indikation

Behandla och förebygga blödning orsakad av vitamin K-antagonist.

Kontraindikation, försiktighet och biverkningar

Kontraindikationer är allergi mot heparin eller anamnes på heparininducerad trombocytopeni. Individer som har IgA-brist eller konstaterade antikroppar mot IgA.

Administrering av protrombinkomplexkoncentrat innebär en ökad risk för trombos.

Biverkningar är huvudvärk, övergående höjning av transaminaser, allergisk reaktion och feber.

Iordningställande och dosering

Då detta är ett biologiskt läkemedel ska batchnummer dokumenteras i patientens journal. Använd gärna den lilla remsan på flaskan.

Iordningsställ enligt medföljande produktresumé.

Dosering

Dosen avgörs av INR före behandling och målvärde. I tabellen nedan anges ungefärliga doser (mL/kg) som krävs för normalisering av INR ($\leq 1,2$ inom 1 h). Engångsdosen bör inte överstiga 3000 IE.

Initialt INR-värde	2-2,5	2,5-3	3-3,5	>3,5
Förslag dos (mL/kg)	0,9-1,3	1,3-1,6	1,6-1,9	>1,9

Inled infusionen med 1 mL/min. Infusionshastigheten kan höjas till 2-3 mL/min.

Farmakokinetik

De olika koagulationsfaktorerna har olika halveringstid, se FASS.

Uppföljning

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i journalsystemet om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControl PRO.

Arbetsgrupp

Sara Lundin, apotekare, AnOpIVA Mölndal

Källförteckning

1. Ocplex - FASS Vårdpersonal [Internet]. [citerad 22 juli 2024].

Tillgänglig vid:

<https://www.fass.se/LIF/product?userType=0&nplId=20140910000067#dosage>

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet An-Op-IVA Mölndal

Innehållsansvar: Karin Kleiven Thiringer, (karth5), Överläkare

Godkänd av: Karin Kleiven Thiringer, (karth5), Överläkare

Dokument-ID: SU9805-1593997-428

Version: 6.0

Giltig från: 2024-11-29

Giltig till: 2026-11-29