

Gäller för: Verksamhet Thorax och kardiologi, Anestesi 1 och 2 Sahlgrenska

Giltig från: 2025-04-22

Innehållsansvar: Lukas Lannemyr, (lukla), Överläkare

Giltig till: 2027-04-15

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Läkemedel - Ocplex

LÄKEMEDELSBESKRIVNING	Lösning 500 IE/ml / 1000 IE/ml. Ocplex är ett protrombinkomplexderivat. Preparatet innehåller human koagulationsfaktor II, VII, IX, X samt protein C och S.																						
INDIKATIONER	<ul style="list-style-type: none"> - Ocplex används för att behandla och förebygga blödning orsakad av behandling med vitamin K-antagonister, t ex warfarin eller vid medfödd brist på någon av de vitamin-k-beroende koagulationsfaktorerna, när det krävs en snabb korrigerig av bristen. - Blödning som orsak till brist på koagulationsfaktorer. 																						
KONTRAINDIKATIONER	<p>Överkänslighet mot den aktiva substansen eller mot något hjälpämne.</p> <p>Känd allergi mot heparin eller anamnes på heparininducerad trombocytopeni.</p>																						
BIVERKNINGAR	<p>Substitutionsbehandling kan i sällsynta fall leda till bildning av cirkulerande antikroppar som hämmar en eller flera av de humana protrombinkomplexfaktorerna. Om sådana hämmare uppträder kommer tillståndet manifesteras sig som dåligt kliniskt svar. Tromboemboliska episoder efter administrering av humant protrombinkomplexkoncentrat</p> <p>Huvudvärk</p> <p>Övergående höjning av transaminaser</p>																						
DOSERING	<p>Vid blödning och perioerativ blödningsprofylax under behandling med vitamin-k-antagonist. Normalisering av INR (≤ 1.2) inom 1 timme.</p> <table> <tr> <td><u>Initialt INR-värde</u></td> <td><u>2-2,5</u></td> <td><u>2,5-3</u></td> <td><u>3-3,5</u></td> </tr> <tr> <td><u>>3,5</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table> <tr> <td>Ungefärlig dos</td> <td>0,9-1,3</td> <td>1,3-1,6</td> <td>1,6-1,9</td> </tr> <tr> <td>>1,9</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(ml Ocplex/kg)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Engångsdosen bör ej överstiga 3000 IE (120 ml Ocplex) Korrigerig av den vitamin-k-antagonistinducerade rubbningen av hemostasen kvarstår i 6-8 timmar.</p>			<u>Initialt INR-värde</u>	<u>2-2,5</u>	<u>2,5-3</u>	<u>3-3,5</u>	<u>>3,5</u>				Ungefärlig dos	0,9-1,3	1,3-1,6	1,6-1,9	>1,9				(ml Ocplex/kg)			
<u>Initialt INR-värde</u>	<u>2-2,5</u>	<u>2,5-3</u>	<u>3-3,5</u>																				
<u>>3,5</u>																							
Ungefärlig dos	0,9-1,3	1,3-1,6	1,6-1,9																				
>1,9																							
(ml Ocplex/kg)																							

Till patienter där Ocplex ges för att reversera warfarin-effekten ges även vitamin K, inj Konakion 10 mg intravenöst. Effekterna av vitamin K, om det ges samtidigt inträder inom 4-6 timmar. Av den anledningen krävs vanligen inte upprepad behandling med Ocplex när Konakion har givits.

ADMINISTRERING

Intravenöst

Patientens pulsfrekvens ska mätas före och under injektionen. Om en markant ökning av pulsfrekvensen inträffar ska injektionshastigheten minskas eller administreringen helt avbrytas.

HANTERING

Instruktioner för beredning av Ocplex

1. Värm vätskan (vatten för injektionsvätskor) och pulvret i de öppnade injektionsflaskorna till rumstemperatur, t.e.x i 37-gradigt vattenbad.
2. Avlägsna locket från injektionsflaskan med pulver respektive den med vatten och rengör gummipropparna med desinfektionstork.
3. Ta bort skyddshöljet från den korta änden på dubbelkanylen. Stick sedan igenom mittpunkten på gummiproppen till injektionsflaskan med vatten med kanylen i vertikalt läge.
4. Avlägsna skyddshöljet från den andra, långa änden på dubbelkanylen. Håll injektionsflaskan med vatten upp-och-ner ovanför den upprättstående injektionsflaskan med pulver och stick snabbt igenom mittpunkten på gummiproppen till injektionsflaskan med pulver med kanylen. Det vakuum som råder inuti injektionsflaskan med pulver gör att vattnet dras in.
5. Avlägsna dubbelkanylen med den tomma injektionsflaskan med vatten från injektionsflaskan med pulver, rotera därefter injektionsflaskan med pulver tills detta har löst sig fullständigt. Ocplex löser sig vid rumstemperatur snabbt till en färglös till lätt blå lösning.
6. Avlägsna skyddshöljet från filterkanylen och stick igenom gummi-proppen på injektionsflaskan med färdigberedd injektionsvätska. Avlägsna locket på filterkanylen och fäst på en 20 ml spruta. Dra upp lösningen.
7. Injicera lösningen långsamt, initialt 1ml/min och inte fortare än 2 – 3 ml/min. Inget blod får sugas upp i sprutan p.g.a. risken för fibrinkoagel.

HÅLLBARHET:

Färdigberedd lösning måste användas omedelbart.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Thorax och kardiologi, Anestesi 1 och 2
Sahlgrenska

Innehållsansvar: Lukas Lannemyr, (lukla), Överläkare

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-1982

Version: 10.0

Giltig från: 2025-04-22

Giltig till: 2027-04-15