

Actilylsbehandling på IVA

Gäller för: Anestesikliniken

Utförs på: Anestesikliniken Växjö

Faktaägare: Joakim Ahvenainen, medicinskt ledningsansvarig IVA Växjö

1 Indikation

Upplösning av trombotiska eller emboliska arteriella ocklusioner i nativa artärer eller kärlgrafter, inkluderande dialysaccesser. Ocklusioner upp till 6v gamla är möjliga att åtgärda, dock är effekten bättre tidigare i förloppet.

2 Kontraindikationer

Alla tillstånd som innebär ökad blödningsrisk måste beaktas. Konfusion, demens eller motorisk oro kan försvåra behandlingen och ibland innebära att den måste avbrytas.

3 Behandling på IVA

1. Ansvarig kärlkirurg rapporterar till IVA-läkare.
2. Ansvarig kärlkirurg dokumenterar varje åtgärd på röntgen så att denna finns tillgänglig för ansvarig IVA-sjuksköterska.
3. Signerat ordinationsschema ska medfölja patienten.
4. Kontrollera att korrekta laboratorieprover är tagna.
5. Läkemedel ges enligt Cambio Cosmic. Ansvar för att listan är uppdaterad åvilar ansvarig kirurg. Vid frågor kontakta kärlkirurg.
6. Starta behandlingen med Actilyse enligt skriftlig instruktion och ordination. Notera tidpunkt för start.
7. Heparin via artärinroducer alternativt PVK. Dosering Heparin 100E/ml 5ml/h, höjs endast efter särskild ordination.
8. Kontroller och åtgärder enligt kirurgens PM.
9. Vid planerad röntgenkontroll och transport till röntgen avslutas actilyseinfusionen och tidpunkt samt given mängd noteras. Heparininfusion fortgår.

10. IVA's personal ska inte kvarstanna på röntgen om detta inte särskilt ordinerats av IVA-läkare.
11. Vid problem eller frågor kontakta ansvarig kärllkirurg.
12. Efter avslut, kontrollera att skriftliga ordinationer för fortsatt behandling finns.
13. Ytterst ansvarig för patienten och behandlingen är alltid kärllkirurg.

4 Checklista för IVA

Aktuella blodprover tagna på avd:	
Hb, Trombocyter, PK, APTT, Fibrinogen, Na, K, Kreatinin, Blodgruppering	
Bastest tagen på rtg el IVA (beh kan startas utan bastest)	
KAD	
Spädningsschema:	
Actilys 0.05mg/ml:	
Stamlösning: 20mg torrs substans spädes med 20ml medföljande lösning = 1mg/ml	
5 ml av stamlösningen spädes med 95 ml NaCl 9mg/ml = 0.05mg/ml	
Heparin 100E/ml:	
Heparin 5000E/ml. 1ml spädes med 49ml NaCl 9mg/ml = 100E/ml	
Dosering Actilyse:	
Lågdos kontinuerlig trombolys - se ordinationsblad	
Dosering Heparin:	
Heparin via artärintroducer alt PVK. Heparin 100E/ml. Dosering 5 ml/h, höjs endast efter särskild ordination - se ordinationsblad	
Läkemedel enl Cambio Cosmic	
Övervakning enl PM	
Labprover enl PM	
Avslut enl PM	

Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare.