

Alteplas (Actilyse) 1 mg/mL - vid hjärtinfarkt, HIA Region Jönköpings län (används undantagsvis och kombineras med infusion heparin)

Innan start av Heparindroppet, kontrollera om bolusdos Heparin är given.

Komposition för infusion

	Patienten väger mindre än 50 kg	Patienten väger 50-65 kg	Patienten väger mer än 65 kg
Alteplas pulver	20 mg + 50 mg	10 mg + 20 mg + 50 mg	50 mg + 50 mg
Bifogad spädningsvätska (sterilt vatten)	20 mL + 50 mL	10 mL + 20 mL + 50 mL	50 mL + 50 mL

Beredning

1. Anslut överföringskanylen till flaskan med bifogad spädningsvätska.
2. Tillsätt vattnet till pulver.
3. Vänd försiktigt för att undvika skumbildning. Låt lösningen stå i några minuter för att bubblorna ska försvinna.
4. Dra upp ordinerad mängd i spruta. Koncentrationen Alteplas i blandningen blir 1 mg/mL.

Dosering

Bolusdos: 10 mg (=10 mL) ges som intravenös bolus under 1-2 minuter.

Infusion med sprutpump: Resterande infusion ges under 2 timmar. Se tabell nedan.

	Patienten väger mindre än 50 kg	Patienten väger 50 - 65 kg	Patienten väger mer än 65 kg
Resterande infusion	60 mL	70 mL	90 mL
Infusionshastighet	30 mL/timme	35 mL/timme	45 mL/timme

Observera

Ge också heparindropp, se spädningskort för "Heparin 500 E/mL, HIA, RJL"

Ge bolusdos endast till patienter som inte redan har fått detta (i ambulansen eller på akutmottagningen). En ordinera heparininfusion ges i separat infart **samtidigt** som Alteplas. Heparindroppet ges under ca 48 timmar.

Hållbarhet och förvaring

Hållbarhet efter beredning: I rumstemperatur 8 timmar. I kylskåp 24 timmar.

Om dokumentet

Dokumentet är utarbetat av läkare, sjuksköterskor och apotekare verksamma inom Region Jönköpings län.

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