

## Actilyse Instillation 1 mg/mL

### En-stegspädning till 1 mg/mL 2,2 mL

Actilyse		Medföljande vätska		INF
2 mg	+		=	<b>1 mg/mL</b>
1 st		2,2 mL		2,2 mL

### Beredningsinstruktion

Då injektionsflaskan är överfylld med pulver ska hela volymen spädningsvätska som följer med förpackningen (2,2 ml) överföras med en spruta till injektionsflaskan med Actilyse pulver. Detta ger en slutlig koncentration av 1 mg alteplas/ml. Vid beredning ska blandningen skakas försiktigt tills pulvret har lösts upp. Kraftig skakning ska undvikas för att motverka skumbildning.

Den färdiga vätskan är en klar och färglös till ljus gul lösning.

### Hållbarhet och beredningsform

Actilyse (Registrerad Produkt)

- 2 mg, Pulver & vätska till inj/inf, Hållbar: Se förpackningen. Ljuskänsligt. Förvaras i kylskåp.
- 1 mg/mL, Infusionsvätska, lösning, Hållbar: 8 tim i rumstemp, 24 tim i kyl

### Administreringsätt

Intravenös instillation:

Okänd volym i SVP/CVK/CDK: Actilysedosen nedan späds med NaCl 9 mg/mL till slutvolym 2 mL.

Känd volym i SVP/CVK/CDK: Actilysedosen späds med NaCl 9 mg/mL till en slutvolym av volymen som ryms i patientens SVP/CVK/CDK samt volymen i de dubbla tre-vägskranarna.

Slutvolymen Actilyse instilleras i SVP/CVK/CDK och får verka i 1-2 timmar därefter aspireras volymen Actilyse och kastas. Försök att flusha med Natriumklorid 9 mg/mL (minst 5 mL till barn under 5 kg och 10-20 mL till barn över 5 kg).

### Vanlig indikation

Trombolytisk behandling av ockluderad central venkateter (CVK), subkutan venport (SVP) samt central dialyskateter (CDK).

### Vanlig dosering

Barn under 5 kg: 0,1 mg/kg = 0,1 ml/kg  
Barn 5-10 kg: 0,5 mg = 0,5 ml  
Barn över 10 kg: 1,5 mg = 1,5 ml

### Rimlig dos för barn

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,1 mg/kg	0,1 mL	0,5 mL		
1,5 mg/patient			1,5 mL	1,5 mL

### Övrig information

Behandlingen kan upprepas 1-2 gånger om önskad effekt ej uppnåtts.

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2014-03-12 09:20:00

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2014-03-12 11:39:02

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3172

ID/spårnummer: 250

Giltig fr o m: 2014-03-12 11:39:02

Utskriftsdatum: 2014-03-12

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



## Actilyse Instillation 1 mg/mL

Vid dubbellumenkateter där båda skänklarna är ockluderade, behandla en skänkel i taget.

---

### Substans

Alteplase, B01AD02

---

### Arbetsmiljö

Allergirisk, hanteras enl läkemedelsinstruktioner, Alteplas är ett trombolytiskt medel, dvs löser upp blodproppar. Lösningen har inte frätande eller toxiska egenskaper. Inga lokalirriterande eller sensibiliserande effekter har framkommit. Risk vid intag av läkemedel. Se fass.se: Graviditet och amning

---

### Referens/Länk

FASS , Hämtat: 2014-02-27

<http://www.fass.se/LIF/substance?6&userType=0&substancelid=>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus PM/riktlinjer för Actilysebehandling av ocklusion i subcutan venport (SVP), central venkateter (CVK), central dialyskateter (CDK), Hämtat: 2014-03-12

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/ALvhandbok.nsf/8831d344796a5abdc1256bce0042d1a4/fc8080febac7353fc1257c77003554b0?OpenDocument>

Personlig kontakt Boehringer Ingelheim, Hämtat: 2014-03-12

Rekommendation ,(Grade 2C), Hämtat: 2014-03-12

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2014-03-12 09:20:00

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2014-03-12 11:39:02

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3172

ID/spårnummer: 250

Giltig fr o m: 2014-03-12 11:39:02

Utskriftsdatum: 2014-03-12

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

