

Gäller för: Flera enheter - se eftersättsblad  
Innehållsansvar: Peter Larsson, (petla35), Överläkare  
Granskad av: Peter Larsson, (petla35), Överläkare  
Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-05-14

Giltig till: 2026-05-14

# Eptakog alfa, Novoseven®

## Revideringar i denna version

frsta upplagan

## Arbetsbeskrivning

ATC-kod: B02B D08

### Läkemedelsbeskrivning

Rekombinant Faktor VIIa. Pulver och vätska för spädning till injektionslösning, 1, 2 och 5 mg.

### Indikation

Komponent vid optimering av koagulationen vid massiva blödningar av icke-kirurgisk karaktär

Preoperativt utredda patienter med hemorrhagisk diates enl. ordination från koagulationslab.

### Kontraindikation/observandum

Överkänslighet mot den aktiva substansen eller mot något hjälpämne eller mot mus, hamster eller bovint protein, men i princip finns inga kontraindikationer vid livshotande blödning.

### Biverkningar

Inga biverkningar av dignitet eller relevans för användningen vid massiv blödning.

### Interaktion

Risken för potentiell interaktion mellan Novoseven och koagulationsfaktorkoncentrat är inte känd.

Samtidig användning av PCC (Ocplex®) eller rF XIII bör undvikas.

### Beredning

Injektionsflaskorna med Novoseven pulver och spädningsvätska ska vara rumstempererade vid beredning. För beredning se medföljande instruktion eller FASS.

### **Dosering:**

Novoseven skall alltid ges som en del av en multimodal behandling av koagulationsrubbning vid massiv blödning. Aktuella värden för APTT, PK, TPK, fibrinogen, Hb, samt artärblodgas skall finnas tillgängliga, likaså en aktuell TEG. Novoseven ska ges först när alla andra komponenter är optimerade. Doseringen av Novoseven är 6 – 8 mg, motsvarande 0,1 mg/kg för vuxna patienter.

### ***Innan injektion Novoseven ges se till att***

- Patienten är normotempererad,
- Patienten inte är acidotisk,
- Hb > 100 g/L
- TPK > 100 x 10<sup>9</sup>/L
- PK < 1,5, APTT < 80 sek
- Fibrinogen > 2 g/L

### **Administrering**

Beredd lösning ges som intravenös bolusinjektion under 2-5 minuter. Novoseven® får inte ges som infusion eller blandas med infusionslösningar.

### **Förvaring/hållbarhet**

Novoseven bör användas omedelbart efter beredning.

## **Anestesiologiska beaktanden**

I en katastrofsituation, där vi inte hinner analysera proverna, ges till en vuxen **4 enh plasma, 4 påsar trombocyter och 4 g fibrinogen**. Hb skall vara omkring 100 g/l. Samtidigt kan 2 g Cyklokapron ges. NovoSeven ges i dosen 0,1 mg/kg om det inte slutat blöda efter initial terapi.

## **Relaterad information**

[Hemostas vid allvarlig blödning](#), vårdprogram från Svenska Sällskapet för Trombos och Hemostas (2017)

Kunskapsöversikt

[Fass](#)

## **Sökord**

Novoseven®, Eptakog alfa

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska, Operation 7 Sahlgrenska, Operation 4 Sahlgrenska, Operation 1 och 8 Sahlgrenska, Neurointensivvårdsavdelning, Central intensivvårdsavdelning, Anestesi 5 Sahlgrenska, Anestesi 1 och 2 Sahlgrenska

**Innehållsansvar:** Peter Larsson, (petla35), Överläkare

**Granskad av:** Peter Larsson, (petla35), Överläkare

**Godkänd av:** Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9805-1593997-1034

**Version:** 11.0

**Giltig från:** 2024-05-14

**Giltig till:** 2026-05-14