



## Serum mot huggormsgift intravenös inf

(ex European Viper Venom Antiserum, licens) hästserum

**Stor risk för allergisk reaktion. Anafylaxiberedskap ska finnas.**

**Kontakt med Giftinformationscentralen 010 - 456 67 19, [www.giftinfo.se](http://www.giftinfo.se) rekommenderas.**

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Hästserum European Viper Venom Antiserum (10 mL-flaska) och Viekvin (5 mL-flaska)

### Tillsatser som ger Serum mot huggormsgift intravenös inf

Hästserum mot huggormsgift	10 mL
NaCl 9 mg/mL	200 mL

#### Beredningsinstruktion:

10 mL hästserum tillsätts till 200 mL NaCl 9 mg/mL.

För European Viper Venom Antiserum motsvarar det 1 injektionsflaska (10 mL).

För Viekvin motsvarar det 2 st injektionsflaskor (å 5 mL).

Hela volymen ska ges till patienten oavsett ålder och vikt.

### ADMINISTRERING

Intravenös infusion: 30 min (Viekvin)

Intravenös infusion: 60 min (European Viper Venom Antiserum)

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Hästserum mot huggormsgift (licensprodukt)

Infusionsvätska, lösning

Förvaras i kylskåp i originalförpackningen, ljuskänsligt. Direkt efter iordningställande ska hela volymen ges till patienten. Gäller båda produkterna.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Huggormsbett

Behandlingen sker i samråd med Giftinformationscentralen, tel 010- 456 67 19.

Ordinera anafylaxiberedskap i samband med ordination av detta serum.

Behandling ska ges så tidigt som möjligt vid:

- Alla typer av allmänpåverkan som inte snabbt går i regress eller återkommer.
- OCH/ELLER
- Vid snabb progress av lokalreaktionen.

Barn 1 mån - 18 år: 10 mL koncentrat x 1

Koncentratet ska tillsättas till NaCl innan administrering. Hela volymen ska ges till patienten oavsett ålder och vikt.

Ca 15 - 30 minuter efter att serum administrerats görs en noggrann undersökning av bettstället och lokalreaktionens utbredning markeras med tusch. Allmäntillståndet och lokalreaktionen följs med täta intervaller.

När 5 - 6 timmar förflutit efter serumtillförseln rekommenderas ny kontakt med GIC för att diskutera om ytterligare åtgärder är påkallade (t.ex. om dosen behöver upprepas).





## Serum mot huggormsgift intravenös inf (ex European Viper Venom Antiserum, licens) hästserum

### ÖVRIG INFORMATION

Alla huggormsbitna barn bör bedömas på sjukhus.

Barn bör i regel observeras i minst 24 timmar efter ankomst till sjukhus då reaktionerna efter huggormsbett kan variera kraftigt. Om serum ges bör barnet observeras i ca 24 timmar efter given dos. Tecken på systempåverkan uppkommer i allmänhet under de närmaste timmarna efter bettet. Naturalförloppet för maximal utbredning av lokalreaktionen är 48 - 72 timmar.

Vid serumtillförsel minskar allmänsymtomen snabbt. Cirkulationspåverkan viker inom 1 timme och GI-symtom inom 2 timmar. Tidig tillförsel av serum är det enda som effektivt kan påverka lokalreaktionens utbredning.

Akuta och fördröjda allergiska reaktioner har rapporterats i ca 10 % av fallen behandlade med hästserum European Viper Venom Antiserum.

Enligt SPC ska hästserum ges intramuskulärt men enligt GIC ska serumet ges intravenöst under 60 min.

### REFERENS/LÄNK

Internetadress Giftinformationscentralen - Antidotregistret

<https://giftinformation.se/Antidot>

Internetadress Giftinformationscentralen - Huggormsbett

<https://giftinformation.se/lakare/substanser/huggorm/>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

Summary of Product Characteristics (SPC) European Viper Venom Antiserum

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#4458](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4458)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 4458

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2022-09-05

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