

SUERO ANTIOFÍDICO



Presentación

- ❖ Nombre comercial: **VIPERATAB o VIPERFAV**
- ❖ Principio activo:
 - **VIPERATAB:** suero purificado con fragmentos de unión a antígeno (Fab) de procedencia ovina con el objetivo de neutralizar el veneno de las víboras.
 - **VIPERFAV:** suero purificado que contiene fragmentos F (ab')₂ de inmunoglobulinas equinas específicas para neutralizar el veneno de los ofídeos de la familia de los vipéridos europeos.

Indicación

- ❖ **VIPERATAB:** Envenenamiento por **mordeduras de víboras europeas** (*Vipera berus*, distribuida por gran parte de Europa, excepto la península ibérica). Los datos obtenidos en animales sugieren que este antídoto puede ser eficaz contra otras víboras, como la *V. aspis* (noreste de España), *V. latastei* (centro y sur de España) y *V. ammodytes* (península balcánica). No existen datos objetivos respecto a su eficacia contra el veneno de la *V. seoane* (cornisa cantábrica), aunque la probabilidad de que posea una reactividad cruzada y por tanto sea eficaz frente a este veneno es alta.
- ❖ **VIPERFAV: Mordeduras de víboras con envenenamiento de los vipéridos europeos:** *Vipera aspis* (noreste de España, sur de Francia y norte de Italia), *Vipera berus* (distribuida por gran parte de Europa, excepto la península ibérica) y *Vipera ammodytes* (península balcánica). Aunque no existen datos objetivos respecto a su eficacia contra los venenos de las especies *V. latastei* (centro y sur de España) y *V. seoanei* (norte de España), la posibilidad de que posea una reactividad cruzada y por tanto sea eficaz frente a este veneno es alta.

Dosis habitual por vía intravenosa adultos

- ❖ **VIPERATAB:** 2 viales (un total de 8 mL, con un contenido de 200 mg de fragmentos Fab) en 100 ml de suero salino 0,9% e infundir por vía intravenosa durante 30 minutos.
- ❖ Puede ser necesaria la administración de una segunda dosis de la misma solución si se observara un empeoramiento clínico o la reaparición de los signos de envenenamiento.
- ❖ **VIPERFAV:** 1 vial (4 ml) en 100 ml de suero salino 0,9% e infundir por vía intravenosa en una hora.
- ❖ Si se observara un empeoramiento clínico o la reaparición de los signos de envenenamiento, podría llegar a repetirse la infusión hasta dos veces más con intervalos mínimos de cinco horas.

Dosis habitual por vía intravenosa pediátrica

- ❖ Misma que adultos

Vía de administración

VÍA INTRAVENOSA

Preparación

- ❖ **VIPERATAB:** Diluir el contenido de los 2 viales (un total de 8 mL, con un contenido de 200 mg de fragmentos Fab) en 100 mL de suero salino al 0,9%, e infundir por vía intravenosa durante 30 minutos.
- ❖ **VIPERFAV:** Diluir 4 ml de suero (1 vial) en 100 ml de suero salino al 0,9% e infundir en 1 hora por vía intravenosa .

SERVICIO DE FARMACIA

Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
Majadahonda (Madrid)
Tlf: 911916898/660164071

Este documento no
sustituye al prospecto
ni a ficha técnica

INFORMACIÓN PARA EL PROFESIONAL SANITARIO

Observaciones

- ❖ Todo paciente al que se le haya administrado una dosis de este suero, deberá permanecer en **observación hospitalaria** al menos 24 horas tras la administración de la última dosis del antídoto, o hasta que las causas que motivaran la administración del antídoto se hayan resuelto.
- ❖ Se ha demostrado su eficacia incluso pasadas más de 24 horas desde la inoculación del veneno.

Conservación y Estabilidad

- ❖ Debe conservarse en nevera (2-8°C).

Localización

- ❖ SUMMA

Bibliografía

- ❖ Red de antídotos: <https://redantidotos.org/antidoto/suero-antiofidico/>
- ❖ <https://redantidotos.org/antidoto/suero-antiofidico-viperfav/>