

**PARA EL EQUIPO DE SALUD:****VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE ENVENENAMIENTOS OFIDICOS**

La vigilancia epidemiológica es necesaria para implementar medidas de prevención y capacitación, el tratamiento precoz de los casos, identificación del agente y planificación de las intervenciones.

**Modalidad de vigilancia:**

Notificación individualizada del caso a través de la ficha específica de denuncia obligatoria y comunicación por planilla C2 semanal a las autoridades de salud.

**Uso de antiveneno según tipo de ofidio****Bothrops**

Caso Sospechoso: Síndrome local, con/sin cuadro sistémico, con sintomatología compatible a la descrita y antecedente de mordedura de ofidio, SIN identificación del animal y sin signos claros de impronta de dientes inoculadores.

Caso confirmado: caso sospechoso CON identificación del animal y/o con improntas de dientes inoculadores.

## ANTIVENENO BOTROPICO

CLASIFICACIÓN CLÍNICA	DOSIS A APLICAR
<b>LEVE:</b> dolor y edema local mínimo, manifestaciones hemorrágicas discretas o ausentes, habitualmente con alteración del tiempo de coagulación.	2 a 4 frasco-ampolla
<b>MODERADO:</b> dolor y edema que afecta más de un segmento anatómico, acompañado o no de alteraciones hemorrágicas locales o sistémicas, habitualmente con alteración del tiempo de coagulación.	4 a 8 frasco-ampolla
<b>GRAVE:</b> edema extenso que puede comprometer todo el miembro, acompañado de dolor intenso. Independientemente del cuadro local existen manifestaciones sistémicas como incoagulabilidad sanguínea, hipotensión arterial, oligoanuria, hemorragias y choque.	más de 8 frasco-ampolla

**Las dosis en niños y adultos son similares, NO se dosifica por masa corporal.**



**Crotalus**

Caso sospechoso: Síndrome neurológico con sintomatología compatible a la descrita, con antecedente de mordedura de ofidio, SIN identificación del animal y sin signos claros de impronta de dientes inoculadores.

La ausencia de compromiso local inflamatorio y edematoso es útil para diferenciar el caso, en fase temprana, del envenenamiento por serpientes del Género BOTHROPS.

Caso Confirmado: caso sospechoso CON identificación del animal o con signos claros de impronta de dientes inoculadores en zonas endémicas.

## ANTIVENENO CROTALICO

CLASIFICACIÓN CLÍNICA	DOSIS A APLICAR
LEVE: escasa signo-sintomatología neurotóxica de aparición tardía, sin mialgias ni alteración del color de la orina, con o sin alteración de la coagulación sanguínea.	5 frasco-ampolla
MODERADO: presencia de signo-sintomatología neurotóxica de instalación precoz, mialgias discretas, con o sin alteración del color de la orina, con o sin alteración de la coagulación sanguínea.	10 frasco-ampolla
GRAVE: neurotoxicidad evidente e importante, facies miasténica, debilidad muscular, mialgias generalizadas, orina oscura, oligoanuria hasta la instalación de insuficiencia renal aguda, con o sin alteración de la coagulación sanguínea.	20 frasco-ampolla

**Las dosis en niños y adultos son similares, NO se dosifica por masa corporal.**

**Micrurus**

Caso sospechoso: síndrome eminentemente neurológico, con antecedente de mordedura de ofidio, SIN identificación del animal, con o sin improntas de mordedura.

Caso confirmado: caso sospechoso CON identificación del animal o con las improntas de la mordedura.

## Posología

Los accidentes por Micrurus se consideran siempre potencialmente graves por el riesgo de insuficiencia respiratoria por parálisis muscular. Ante un accidente causado por estas serpientes se sugiere la aplicación endovenosa de 10 frasco-ampolla, según la recomendación de la "Guía de prevención, diagnóstico, tratamiento y vigilancia epidemiológica de los envenenamientos ofídicos", Ministerio de Salud, Presidencia de la Nación (Edición 2014).

Las dosis en niños y adultos son similares, NO se dosifica por masa corporal.



**En las áreas de riesgo, ACONSEJAR:**

- No salir al campo sin zapatos. Para caminar por la hierba alta o en la maleza lo mejor es llevar pantalón de loneta, con botamanga ancha, botas altas de cuero o goma gruesa por debajo de los pantalones.
- No acercarse a las serpientes. Si no es posible alejarse a tiempo, abstenerse de hacer movimientos bruscos.
- No tocar nunca a una serpiente, ni siquiera, aunque parezca muerta.
- Tomar precauciones por la noche, ya que es entonces cuando inician su actividad muchas serpientes.
- En zonas con ofidios, colocar en las aberturas de las casas alambre tejido o similares a fin de impedir la entrada de los ofidios al domicilio.
- No levantar piedras o troncos con las manos desprotegidas, ni meter la mano o el pie en agujeros del terreno, en huecos de árboles, cuevas, nidos y fogones abandonados.
- Antes de pasar sobre un tronco examinar bien el otro lado por si hay serpientes
- Mantener el espacio peridomiciliario con pasto corto, libre de malezas y residuos que puedan atraer roedores que constituyen uno de los alimentos de los ofidios.
- No dormir en el suelo.
- Tener precaución al atravesar áreas poco conocidas (pajonales, bosques, zonas inundadas, sendas, etc.), es recomendable hacerlo acompañado por perros lugareños (animal centinela).
- En el caso de Micrurus, tener cuidado al trabajar en el suelo, realizar pozos o cavar zanjas, sobre todo al levantar trozos de tierra.

*Esta información es parcial, dinámica y sujeta a modificaciones.*

