

PRIMEROS AUXILIOS EN CASO DE INTOXICACION POR PLAGUICIDAS

SÍNTOMAS POR INTOXICACIÓN AGUDA POR PLAGUICIDAS

- Entre los síntomas inmediatos más comunes están:
- Vértigo (mareos)
- Cefalea (dolores de cabeza)
- Falta de coordinación en los movimientos del cuerpo
- Náuseas (ganas de vomitar)
- Diarrea
- Transpiración (sudoración excesiva)
- Temblores
- Sensación de debilidad

También se pueden presentar:

- Convulsiones, comportamiento irracional, pérdida del conocimiento

OBJETIVO DE PRIMEROS AUXILIOS

- Preservarle la vida.

- 🌿 Prevenir el empeoramiento del estado de salud.
- 🌿 Promover la recuperación.

PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS SEGÚN VÍA DE ENTRADA AL ORGANISMO

- 🌿 Intoxicación por la vía respiratoria.
- 🌿 Intoxicación por la vía dérmica.
- 🌿 Intoxicación por la vía oral.
- 🌿 Intoxicación por la vía ocular.

INTOXICACIÓN POR VÍA RESPIRATORIA

- 🌿 Retire el paciente del área contaminada.
- 🌿 Si posible, asistirlo con respiración artificial o con oxígeno por vía nasal.
- 🌿 Solicite ayuda médica.
- 🌿 Afloje la ropa o quítela y lave la piel con agua y jabón.
- 🌿 Protéjase las manos con guantes (hule) y utilice máscara con filtro.

INTOXICACIÓN POR VÍA DÉRMICA

- 🌿 Retire la ropa del paciente.
- 🌿 Lave la piel completamente con agua y jabón.

- 🌿 En caso de salpicarse con el plaguicida, proceda como si estuviere intoxicado, quítese la ropa y lávese.

INTOXICACIÓN POR VÍA ORAL

- 🌿 Induzca el vómito si el paciente está consciente (si posible, lea la etiqueta sobre indicación o no del mismo).
- 🌿 Solicite ayuda médica.
- 🌿 Si cuenta con carbón activado, darlo para ingestión inmediata.

INTOXICACIÓN POR VÍA OCULAR

- 🌿 Lavar con abundante agua limpia sin presión por lo menos durante 15 minutos.
- 🌿 Los plaguicidas se absorben rápidamente a través de los ojos y además los irritan.
- 🌿 Ayúdese con una tercera persona que mantenga abiertos los ojos del intoxicado.
- 🌿 Solicite ayuda médica.

PROCEDIMIENTOS BÁSICOS A CONSIDERAR AL PROPORCIONAR PRIMEROS AUXILIOS

- 🌿 Solicitar ayuda - Ej. Médico, ambulancia .
- 🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.
- 🌿 Descontamine al intoxicado.
- 🌿 Compruebe la conciencia del accidentado.
- 🌿 Induzca el vómito. (casos específicos)

- 🌿 Coloque al intoxicado en posición de recuperación.
- 🌿 Aplique respiración artificial.
- 🌿 Mantenga al intoxicado en reposo y bajo vigilancia.
- 🌿 Proteja a la víctima durante las convulsiones.
- 🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico más cercano y lleve la etiqueta del plaguicida que le intoxicó.
- 🌿 Dé seguimiento al caso.

PRIMEROS AUXILIOS PARA INTOXICADOS CON ORGANOFOSFORADOS Y CARBAMATOS

- 🌿 Solicite ayuda médica y pida una ambulancia.
- 🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.
- 🌿 Descontamine a la víctima.
- 🌿 Compruebe la conciencia del accidentado.
- 🌿 Induzca el vómito (excepto cuando esté contraindicado en la etiqueta).
- 🌿 Coloque a la víctima en posición de recuperación.
- 🌿 Aplique respiración artificial.
- 🌿 No suministre antídotos caseros (ej. Café, leche, etc.)
- 🌿 Mantenga al accidentado en reposo y bajo vigilancia.

- 🌿 Traslade al intoxicado al centro médico más cercano y lleve la etiqueta.
- 🌿 Dé seguimiento al caso.

PRIMEROS AUXILIOS PARA INTOXICADOS CON ORGANOCLORADOS

- 🌿 Solicite ayuda médica, pida ambulancia.
- 🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.
- 🌿 Descontamine a la víctima.
- 🌿 Compruebe la conciencia del accidentado.
- 🌿 Induzca al vómito utilizando agua con sal (1 sola vez) y sólo si la persona está consciente.
- 🌿 Coloque al intoxicado en posición de recuperación.
- 🌿 Manténgalo en reposo y bajo vigilancia.
- 🌿 Proteja a la víctima durante las convulsiones.
- 🌿 Aplíquese respiración artificial de ser necesario.
- 🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico más cercano y lleve etiqueta del plaguicida
- 🌿 Dé seguimiento al caso.

PRIMEROS AUXILIOS PARA INTOXICADOS CON INSECTICIDAS, PIRETRINAS Y PIRETROIDES

- 🌿 Solicite ayuda médica y una ambulancia.

- 🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.
- 🌿 Descontamine a la víctima.
- 🌿 Induzca al vómito sólo si la persona está consciente.
- 🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico y lleve la etiqueta del plaguicida.
- 🌿 Dé seguimiento al caso.
- 🌿 Solicite ayuda médica y una ambulancia.
- 🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.
- 🌿 Descontamine a la víctima.
- 🌿 Induzca al vómito sólo si la persona está consciente.
- 🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico y lleve la etiqueta del plaguicida.
- 🌿 Dé seguimiento al caso.

PRIMEROS AUXILIOS PARA INTOXICADOS CON HERBICIDAS BIPYRIDILOS

- 🌿 Solicite ayuda médica y una ambulancia.
- 🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.
- 🌿 Descontamine a la víctima.
- 🌿 Suministre absorbentes como tierra arcillosa (diluida en agua como fresco) y anime a la víctima aunque presente vómito en forma espontánea.

🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico más cercano y lleve la etiqueta.

🌿 Dele seguimiento al caso.

PRIMEROS AUXILIOS PARA INTOXICADOS CON HERBICIDAS CLOROFENOXI

🌿 Solicite ayuda médica y una ambulancia.

🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.

🌿 Descontamine a la víctima.

🌿 Compruebe la conciencia del paciente.

🌿 Induzca al vómito dando a tomar sólo 1 vez un vaso con sal, a menos que el vómito se presente espontáneamente.

🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico más cercano y lleve la etiqueta.

🌿 Dele seguimiento al caso.

PRIMEROS AUXILIOS PARA INTOXICADOS CON FUNGICIDAS DITIOCARBAMATOS, CLOROTALONIL Y COMPUESTOS DE COBRE.

🌿 Solicite ayuda médica y una ambulancia.

🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.

🌿 Descontamine a la víctima.

🌿 Compruebe la conciencia del paciente.

🌿 No induzca al vómito si es compuesto de cobre (se produce espontáneamente).

- 🌿 Mantenga al intoxicado en reposo y bajo vigilancia.
- 🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico más cercano y lleve etiqueta del producto.
- 🌿 Dele seguimiento al caso.

PRIMEROS AUXILIOS PARA INTOXICADOS CON RODENTICIDAS ANTICOAGULANTES

- 🌿 Solicite ayuda médica y una ambulancia.
- 🌿 Compruebe la conciencia del paciente.
- 🌿 Induzca al vómito, dele a tomar sólo 1 vez un vaso de agua con sal.
- 🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico más cercano y lleve la etiqueta del producto que lo intoxicó.

PRIMEROS AUXILIOS PARA INTOXICADOS CON FUMIGANTES

- 🌿 Solicite ayuda médica y una ambulancia.
- 🌿 Compruebe la conciencia del paciente.
- 🌿 Evite la contaminación suya y la recontaminación del intoxicado.
- 🌿 Descontamine a la víctima.
- 🌿 Mantenga al accidentado en reposo y bajo vigilancia.
- 🌿 Aplique respiración cardio-pulmonar.
- 🌿 Traslade al intoxicado al Centro Médico más cercano y lleve la etiqueta del producto.

 Dele seguimiento al caso.

TRATAMIENTO ESPECÍFICO CON ANTÍDOTOS

INDICACIONES	ABSORVENTE O ANTIDOTO	DOSIFICACION
Cualquier producto para la protección de cultivos (ingerido)	Carbón Activado Catártico: Sulfato de Mg o de Na	Oral 30g / 250 ml de agua. Agitarse bien. Adultos 20 – 30g <12a 250mg/kg
Paraquat (ingerido)	Tierra de Fuller	Oral 60g / 400 ml de agua. Agitarse bien. Administrarse catártico y repetir c/ 4 hr 36-48 hr

Organofosforados y Carbamatos	Atropina	Adultos 1-5 mg IV, dosis 0.01 – 0.05mg/kg, c/ 5-15min. hasta atropinizar. Mant. 0.5 a 1 mg IV c/Hr. x 48hr.
Organofosfo-rados	Oximas Toxigonin (Cloruro de Obidoxima)	No sustituyen a la atropina. Usarse en intox. severas. 250mg IV, se puede repetir 2-4 hr despues de 1era dosis
Organofosfo-rados	Toxigonin (cloruro de Obidoxima) Protopam (Cloruro de Pralidoxima)	Niños 4-8 mg/kg, dosis única. 1-2 g IV lenta, 100-200 ml gluc. 5% 10ml/kg puede repetir en 1 hr.

Rodenticidas Anticoagulante	Vitamina K	Adultos 10 mg IV, niños 5 mg IV ó Adultos 15-25 mg PO ó 5-10 mg IM; niños 5-10 mg PO ó 1-5 mg IM. Repetir dosis segun tp.
--------------------------------	------------	--

CENTRO DE INFORMACIÓN Y ASISTENCIA TOXICOLOGICA CIAT

1-801-00-AYUDA (1-801-00-29832) 2230-0807