



ASOCIACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN  
DE LA CUENCA AMAZÓNICA

# CICRA

## Procedimientos de Emergencia

Última Actualización: Octubre 2011

Envíe comentarios a

Carlos Castañeda ([ccastaneda@conservacionamazonica.org](mailto:ccastaneda@conservacionamazonica.org))

**Evacuación Médica: página 2**  
**Mordedura de Serpiente: página 3**  
**Reacción Alérgica: página 4**  
**Persona Desaparecida: página 5**  
**Incendio: página 6**  
**Accidente de Bote: página 7**

## Evacuación Medica

1. CICRA personal y residentes estabilizan a la victima.
2. CICRA personal y residentes informan al administrador o director de la estación del accidente.
3. CICRA personal y residentes localizan rápidamente:
  - a. el botiquín en la oficina
  - b. pasaporte de la victima o otra identificación
  - c. ropa de abrigo, impermeable, comida y agua para el bote (y un saco de dormir o colchón si la víctima va estar acostado durante el viaje)
4. CICRA personal y los residentes transporten a la víctima y los elementos mencionados al muelle de CICRA.
5. El conductor del bote de CICRA transporte a la víctima a Laberinto, con al menos dos otros miembros del personal de CICRA, residentes o amigos que acompañan a la víctima.
6. Una vez que el barco se ha ido, el personal de CICRA o el investigador mejor informado sobre el estado de la víctima contacte a la oficina de ACCA.(tarimuya@conservacionamazonica.org) vía Internet y les informe de la situación de emergencia.
8. Usando el teléfono satelital en Boca Amigos, el personal de CICRA llama a la oficina de ACCA en Puerto Maldonado y les informan de la situación de emergencia.
10. Una ambulancia o un taxi organizado por la oficina de ACCA en Puerto Maldonado transportara a la víctima desde el puerto de Laberinto al hospital de Puerto Maldonado.

Números de contacto de emergencia en Puerto Maldonado:  
Oficina de ACCA (082) 573-237 y Teresa Arimuya: Cel: 982720377, 982-701-069

## Mordedura de Serpiente

1. Aunque la mordedura parezca menor, superficial o dudosa, o si no hay reacción evidente, siga el procedimiento de evacuación de emergencia que se ha descrito anteriormente para cualquier persona mordida por una serpiente, con las siguientes medidas adicionales.

2. Envíe el anti-veneno que se encuentra en el botiquín de CICRA en la oficina administrativa, junto con el paciente evacuado con el personal y los residentes de acompañamiento.

3. - NO aplique torniquetes o haga incisiones en o alrededor de la mordedura de la serpiente.

- NO haga que el paciente camine.

- NO aplique el extractor de veneno si la mordida tiene más de 5 minutos de ocurrida.

- NO trate de succionar el veneno con la boca.

- NO inyecte el anti-veneno, a menos que haya una persona con formación médica en la estación que recomienda hacerlo. El anti-veneno que acompaña al paciente se va a aplicar a discreción de los médicos a la llegada de la víctima al hospital de Puerto Maldonado.

- NO aplique pomadas u otros medicamentos.

4. Como medida de precaución, una víctima de mordedura de serpiente no puede volver a la estación hasta dos semanas después de la recuperación inicial, aunque no tenga ninguna reacción grave a la picadura.

# Reacción Alérgica

1. En el caso de una reacción alérgica severa, la víctima debe acostarse en el suelo, y anime a la víctima a respirar con calma. Si es evidente que la víctima está teniendo un ataque anafiláctico o el cierre de sus vías respiratorias, deben administrar la epinefrina inmediatamente según a las instrucciones de un Epi pen o Anakit. En el caso de que la víctima no tiene su propia Epi pen o Anakit, Epi pens están disponibles en la oficina de CICRA, también sus instrucciones de uso y Epi pens de entrenamiento.

I. Cómo utilizar un Anakit:

- a. Retire la cubierta plástica aguja azul
- b. Jeringa en posición vertical y empuje el émbolo para expulsar el aire y el exceso de epinefrina. El émbolo se detendrá automáticamente.

NOTA: Para los niños menores de 12 años de edad, se debe ajustar la dosis. El barril de la jeringa se marca en graduaciones de 0.1 ml para dosis más pequeñas se pueden dar. En general, es más fácil a expulsar el volumen que no se requiere antes de insertar la aguja en el brazo o el muslo. Gire el émbolo rectangular una vuelta 1/4 a la derecha. El émbolo se detiene cuando está alineado con la ranura en el barril de la jeringa

- a. Limpie el sitio de la inyección con un algodón y alcohol
- b. Inserte la aguja directamente en el brazo o el muslo
- c. Empuje el émbolo hasta el tope. La jeringa inyecta una dosis de 0.3 ml para adultos y niños mayores de 12 años de edad.

I. Cómo usar una pluma de Epi:

- a. Desenrosque la tapa amarilla y retire la Epi pen del contenedor de almacenamiento.
- b. Con la punta de color negro apuntando abajo, saque la tapa de seguridad de color gris.
- c. Coloque la punta negra cerca al muslo, en la parte externa.
- d. Colpee rápido y fuerte la punta negra firmemente en un ángulo de 90 grados en la parte externa del muslo hasta que haga clic.
- e. Sostenga contra el muslo por 10 segundos.
- f. Masajee la zona de inyección por 10 segundos.
- g. Si los síntomas no desaparecen, una segunda Epi pen se puede administrar.

2. Una vez que la respiración normal se ha restaurado, evacuar a la víctima.

\* Los visitantes con una alergia grave conocida debe informar al director de la estación de la alergia y la ubicación de su Epi pen o Anakit cuando llega a CICRA, si van al campo necesitan llevar el Epi pen en su mochilas.

## Persona Desaparecida

1. Personal de CICRA y los residentes miran el pizarrón y se dan cuenta que alguien no volvió del campo, informan inmediatamente al director o administrador de la estación de la situación de emergencia.
2. Personal de CICRA y los residentes comprueban en el pizarrón y preguntan a los residentes de la estación sobre dónde estaba trabajando la persona desaparecida.
3. Personal de CICRA y los residentes comprueban las distintas áreas en CICRA donde la persona pueda estar (laboratorios, dormitorios, cabañas, etc.)
4. Personal de CICRA y los residentes forman grupos de búsqueda, cada uno compuesto de dos personas y equipados con linternas, pilas de repuesto, botiquín, agua, alimentos, y silbatos.
5. Grupos de búsqueda planifican, discuten, y después caminan las rutas individuales y se encuentran en un punto determinado, llamando y usando los silbatos.
6. Si la persona no se encuentra antes de la mañana siguiente, el personal de CICRA llaman por radio a CM1 para pedir ayuda a los promotores de conservación de Los Amigos para organizar mas grupos de búsqueda, y llaman a la oficina de ACCA en Puerto Maldonado para informarles de la situación de emergencia.

# Incendio

1. La persona que ve un incendio debe informar al resto de la gente en el edificio y al resto de personas en CICRA "¡FIRE! INCENDIO!"
2. Todos en el edificio son evacuados a una distancia segura.
3. Si el personal de CICRA juzga que el fuego está fuera de control y el edificio esta en llamas, todos los demás edificios son evacuados a una distancia segura. Una persona se destacará en cada edificio adyacente para alertar a los demás si el fuego se propaga.
4. Personal de CICRA contara a las personas para asegurarse de que todos en el campamento están a salvo.
5. Si el personal de CICRA juzga que el fuego se puede controlar, el personal y los residentes usaran los extintores disponibles más cercanos.
6. Aquellos que no están luchando contra el fuego llevaran los extintores adicionales encontrados en los otros edificios en el campamento, y donde la seguridad lo permita sacaran los objetos explosivos del edificio en llamas a una distancia segura.
7. Todos los generadores y los sistemas eléctricos en el campamento se apagan.
8. Qué no hacer:  
  
NO sacar equipos de valor y pertenencias de un edificio que el personal de CICRA ha determinado que no es seguro.

## Accidente en Bote

1. Los accidentes más comunes en el Rio Madre de Dios y Los Amigos suceden cuando el casco de un bote es perforado por un tronco sumergido. El bote hara una parada repentina y podria llenarse rápidamente con agua. Puede comenzar a voltearse un poco, pero es poco probable que se vuelque violentamente.

2. Los pasajeros, conductor del barco, y el asistente deben permanecer en el bote hasta que se determine si es seguro abandonar la embarcación. En general, los pasajeros que mantienen la calma en este momento son mucho más útiles que los pasajeros que toman una acción dramática.

Los pasajeros deben:

- Escuchar y seguir las instrucciones del conductor del bote y su ayudante
- Pasar las instrucciones a los pasajeros vecinos que no entienden español.
- Consultar con los pasajeros vecinos para ver si alguien resultó herido por el impacto.
- Asegúrese de que su salvavidas y el de los demás están puestos y aborchados correctamente, y se han quitado los zapatos pesados.

3. Incluso si el barco está hundido, el conductor del bote y su asistente van a tratar de maniobrar el bote hasta una playa cercana u otro lugar seguro. Si eso no es posible, los pasajeros deben seguir las instrucciones del conductor del bote con respecto a la forma más segura de permanecer en el barco hasta que llegue la ayuda.

4. Los pasajeros que se encuentran separados de los demás deben ir a la playa más cercana y permanecer allí hasta que llegue la ayuda.

5. Los pasajeros no deben:

- Abandonar el barco a menos que el conductor del barco se los diga.
- Tratar de rescatar equipaje u otros objetos que están flotando.
- Moverse sobre el barco sin necesidad.
- Dejar el barco para salvar a un pasajero en el agua a menos que sean entrenados en rescate en el agua.
- Preocuparse por los animales peligrosos en el agua, los ríos de Madre de Dios son seguros para nadar.

6. El conductor del bote se quedará con los pasajeros en un lugar seguro hasta que llegue la ayuda en forma de un bote que pasa cerca. Cuando llegue la ayuda, todos los pasajeros en el bote y en las playas serán transferidos a los botes de rescate y transportados a la ciudad más cercana. Si algunos de los pasajeros están perdidos,

7

## CICRA Procedimientos de Emergencia

el conductor del bote y/o el asistente coordinaran una búsqueda inmediata para ellos.

7. Si algunos de los pasajeros están gravemente heridos, el conductor del bote y/o asistente les llevará a la clínica de la ciudad para la estabilización, y luego evacuarlos al poblado de Laberinto a través de un bote rápido contratado en la ciudad, con al menos tres personas (incluido el técnico o medico de la ciudad) que acompañan a la víctima.

8. El resto del personal de CICRA y los pasajeros deben comunicar la noticia del accidente a CICRA (frecuencia superior de radio es 6965 USB, etiqueta llamada "La Colorada"), a la oficina de ACCA en Puerto Maldonado (número de teléfono 082-573-237), y la base naval del Perú en Laberinto. Dependiendo de la situación, el personal de ACCA determinen de transportar los pasajeros restantes a CICRA o Puerto Maldonado.