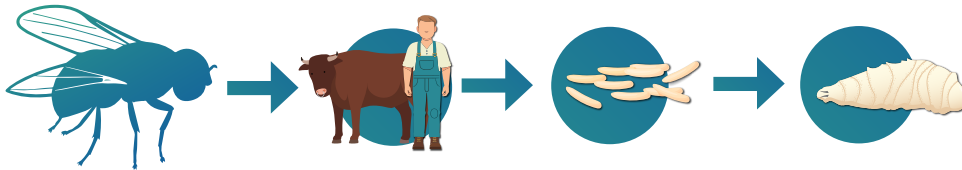


Gusano barrenador del Nuevo Mundo: lo que los trabajadores de la salud deben saber



El gusano barrenador del Nuevo Mundo es una amenaza reemergente para los Estados Unidos que puede causar infecciones graves en las personas expuestas a la mosca.

¿Qué es el gusano barrenador del Nuevo Mundo?



El gusano barrenador del Nuevo Mundo es una mosca parásita que pone huevos sobre o dentro de las heridas abiertas y las membranas mucosas de animales y, a veces, de seres humanos. De estos huevos nacen gusanos (es decir, larvas) que se alimentan de tejido vivo, causando daños graves y la posibilidad de infecciones serias.

Si bien los huevos y las larvas del gusano barrenador del Nuevo Mundo se encuentran con mayor frecuencia en heridas abiertas, también pueden hallarse en la nariz, los oídos, los ojos, la boca o los genitales.

¿Cuál es el riesgo?

No se ha notificado la propagación del gusano barrenador del Nuevo Mundo en el entorno de atención médica en los Estados Unidos, y este no se propaga de persona a persona ni de animal a persona. Sigue siendo importante tomar las medidas adecuadas para el control de infecciones al atender a un paciente con una presunta infestación de gusano barrenador del Nuevo Mundo. Los trabajadores de la salud deben estar al tanto del gusano barrenador del Nuevo Mundo y seguir las recomendaciones sobre la notificación y el manejo de desechos para evitar que se establezca una población local de este tipo de moscas en la comunidad.

Cómo reconocer las infestaciones de gusano barrenador del Nuevo Mundo

Considere una posible infestación de gusano barrenador del Nuevo Mundo si el paciente ha estado en lugares donde hay moscas y presenta los siguientes síntomas:



Puede sentir o ver algo moviéndose dentro de la herida



Tiene llagas dolorosas o con mal olor

Medidas que los trabajadores de la salud deben tomar ante un paciente con una presunta infestación de gusano barrenador del Nuevo Mundo

La meta al atender a un paciente con el gusano barrenador del Nuevo Mundo es extraer y desechar adecuadamente todas las larvas para limitar el daño al tejido y evitar que se conviertan en moscas adultas.

- Recolecte todas las larvas, incluso las que se hayan caído de la herida o que se hayan extraído de ella.
- Mate y conserve todas las larvas y los huevos colocándolos en un recipiente y cubriéndolos totalmente con alcohol, ya sea etanol al 70 % (preferible) o isopropanol al 70 % o más.
- Inspeccione cuidadosamente la ropa de cama, la ropa de vestir y las pertenencias del paciente en busca de larvas que puedan haber salido de la herida.
- Siga las reglamentaciones de su estado y las instrucciones del equipo de manejo de desechos de su centro para deshacerse de las larvas muertas restantes y los productos químicos que haya usado para matarlas.

NUNCA tire larvas vivas a la basura ni por el desagüe, ya que pueden sobrevivir y formar una población local del gusano barrenador del Nuevo Mundo.



Notifique al equipo de control de infecciones o a su supervisor si encuentra larvas vivas en algún paciente y siga las instrucciones para enviar las larvas conservadas en alcohol al departamento de salud. Si el paciente pregunta sobre un animal potencialmente infestado, dígame que se comunique con un veterinario de inmediato.

Evite que otros microbios entren en las heridas con el gusano barrenador del Nuevo Mundo



Límpiese las manos antes y después de cada contacto con el paciente o su entorno.



Use guantes para el cuidado de heridas y bata de protección si es necesario para heridas de mayor tamaño.



Cúbrase cualquier herida o la piel abierta que tenga y que no estén cubiertas por la ropa.

Obtenga más información sobre el gusano barrenador del Nuevo Mundo

<https://www.cdc.gov/new-world-screwworm/es/hcp/clinical-overview/index.html>



Escanee el código QR:
Comparta sus comentarios
con el Proyecto Firstline.

cdc.gov/project-firstline



U.S. CENTERS FOR DISEASE
CONTROL AND PREVENTION