



Agosto 2025

El gusano barrenador del Nuevo Mundo (NWS en inglés) es una mosca parásita que infesta animales de sangre caliente, incluidos gatos y perros, pequeños mamíferos y aves. La hembra pone huevos en las heridas y las larvas que eclosionan comen tejido vivo y pueden provocar la muerte del animal. El NWS fue erradicado de los Estados Unidos en 1966 y regresa periódicamente. Las moscas están presentes en México, el Caribe, América Central y del Sur, y amenazan con regresar a los EE. UU.

## Cómo reconocer el gusano barrenador del Nuevo Mundo

Las heridas tan pequeñas como una picadura de garrapata pueden estar infestadas con NWS y es más probable que estén alrededor de la cara y los genitales. Los animales tendrán menos apetito, parecerán dolorosos y, a menudo, exhibirán rascado y sacudidas de cabeza. Las heridas infestadas pueden oler a cadáver muerto, tener secreción sanguinolenta o pus y pueden agrandarse repentinamente. Las larvas estriadas pueden alcanzar hasta 17 mm (2/3 de pulgada) de largo y generalmente excavan demasiado profundo para ver, pero pueden ser visibles. Se pueden ver huevos blancos a lo largo de los bordes de la herida. Las moscas son del tamaño de una mosca doméstica típica con ojos anaranjados y cuerpos verdes iridiscentes.



Primer plano de una mosca adulta del gusano barrenador del Nuevo Mundo



Primer plano de una larva de gusano barrenador del Nuevo Mundo, mostrando ganchos bucales



Primer plano de dos larvas del gusano barrenador del Nuevo Mundo  
Fotos cortesía del USDA

## Cómo prevenir el gusano barrenador del Nuevo Mundo

- Prevención de heridas: inspeccione el alojamiento de los animales en busca de objetos afilados (se recomienda retrasar la vacunación / castración en los rebaños de ganado, pero probablemente invite a problemas a extender la misma recomendación a los dueños de mascotas)
- Tratamiento para garrapatas
- Busque tratamiento inmediato para las heridas y mantenga a las mascotas con heridas en el interior si es posible
- Vigile de cerca las heridas alrededor de la cara y los genitales.

## Si sospechas del gusano barrenador del Nuevo Mundo

Comuníquese con su veterinario e informe al veterinario estatal de ODA al 503.986.4711

## Qué esperar si se confirma la infestación

Los funcionarios de salud animal pondrán en cuarentena al animal hasta que el cuidado diario de la herida y los tratamientos hayan eliminado con éxito las larvas del gusano barrenador. El USDA y la ODA investigan los casos para determinar si se justifican medidas de control adicionales de tratamiento ambiental o liberación de moscas estériles. Los animales pueden ser liberados de la cuarentena cuando se confirme que no quedan larvas de gusano barrenador.