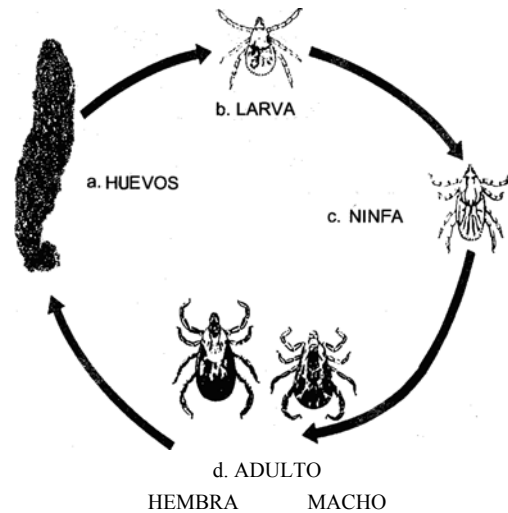


Las garrapatas son molestas y son portadores importantes de enfermedades en Carolina del Norte. Aquí hay algunos hechos sobre las garrapatas.

BIOLOGIA DE LA GARRAPATA

Las Garrapatas son arácnidos parientes cercanos de las arañas. Hay cuatro etapas de crecimiento en la garrapata - el huevo, la larva, la ninfa, y el adulto. La mayoría de las garrapatas comunes en Carolina del Norte tienen un ciclo vital similar. Después de emerger del huevo, la larva, algunas veces llamada "semilla de garrapata", busca un animal del cual tomar una comida. Dependiendo de la clase de garrapata, la fuente de esta comida variará. No todas las garrapatas atacarán a seres humanos y cada etapa puede atacar un diverso tipo de animal. La larva se alimenta, cae del animal (o el anfitrión), y pronto se incorpora a la etapa de ninfa. Otra comida es buscada por la ninfa hambrienta. Después de caer del anfitrión, la ninfa alimentada de sangre pronto se desarrollará en un adulto. Los adultos buscan otra vez un anfitrión y se alimentan. Al alimentarse, la garrapata se une firmemente a la piel. Las partes de la boca de la garrapata son de púas como un gancho de pescador y una vez fijado es difícil de remover. La garrapata también produce un pegamento que mantiene la boca a la piel del anfitrión. Cuando está unida, la garrapata comienza a chupar la sangre. Si no es removida, el adulto hembra seguirá unido por 5 a 7 días. ¡Durante este tiempo ella puede hacerse cuatro veces mayor en tamaño y 100 veces mayor en peso! La garrapata masculina también se alimenta, pero no

tanto como la hembra. La reproducción ocurre en el anfitrión. Después de alimentarse, la hembra cae del anfitrión. Una semana después ella puede poner alrededor de una 3 a 4,000 huevos - la garrapata femenina entonces muere. Los huevos nacen en alrededor de una semana. Dependiendo del tipo de garrapata, el ciclo del huevo al adulto puede tomar varios meses o varios años.



CICLO DE VIDA DE LA GARRAPATA

GARRAPATAS Y ENFERMEDADES

Las garrapatas son portadores importantes (o vectores) de enfermedades en Carolina del Norte. La fiebre manchada de montaña rocosa (Rocky Mountain Spotted Fever) es una enfermedad que es muy común en el estado. Ehrlichiosis es también muy común y causa una dolencia como fiebre

manchada, pero generalmente sin los puntos. La enfermedad de Lyme se encuentra en Carolina del Norte, pero no es tan común. Todas estas enfermedades se tratan fácilmente con antibióticos, si son diagnosticadas temprano. Es importante recordar la fecha en que una garrapata ha mordido. Una enfermedad similar a la gripe que comience de 2 a 14 días después de la mordedura podría significar el comienzo de una enfermedad relacionada con la garrapata; se debe ver a un doctor. Un problema inusual llamado parálisis por garrapata ocurre cuando una garrapata alimentándose produce una toxina (veneno) que afecta ciertos nervios. Esto es raro en la gente, pero se encuentra a menudo en perros. Se debe quitar la garrapata para detener la parálisis.

CONTROLANDO A LAS GARRAPATAS

Las garrapatas son generalmente un problema alrededor del hogar porque un perro de casa las ha llevado al jardín o la casa. Las garrapatas hembra se alimentan, caen al piso, ponen sus huevos. Los huevos se gestan y los millares de larvas de garrapatas buscan un comida - generalmente el perro. Controlar garrapatas alrededor del hogar significa mantener al animal libre de garrapatas con el uso de baños convenientes, polvo, o champú y un collar contra garrapatas. Los veterinarios tienen tratamientos muy buenos contra garrapatas que se aplican a la piel de la mascota o se dan por vía oral. A los perros se les puede quitar las garrapatas a mano, pero recuerde proteger sus dedos o pinzas del uso (véase abajo). Donde las garrapatas se han convertido en un problema alrededor

del hogar, un insecticida etiquetado para el control de la garrapata puede ser utilizado. El cepillo, la hierba larga, y la litera de las hojas son los lugares en donde las garrapatas pueden estar o esperar a un anfitrión. Quitar este material cortando, empaquetando, o quemándolo ayudará al control contra Garrapatas.

PROTEGIENDOSE CONTRA LAS GARRAPATAS

Cuando se está al aire libre la gente a menudo se expone a las garrapatas. Varias cosas se pueden hacer para prevenir mordeduras de la garrapata. Use camisas de manga larga y pantalones largos en áreas infestadas por garrapatas. Coloque los ruedos de los pantalones dentro de las medias y las faldas de las camisas dentro del pantalón. Cuando las garrapatas comiencen a subir, no podrán entrar bajo la ropa. Utilice repelentes para desalentarlas. Permanezca en caminos o senderos donde sea posible. Compruebe con frecuencia si hay garrapatas en el cuerpo - las garrapatas en el cuero cabelludo se pasa por alto.

RETIRO APROPIADO DE LAS GARRAPATAS

La mejor manera de quitar a las garrapatas de una persona o de un animal doméstico, es agarrar la garrapata firmemente con las pinzas tan cerca como sea posible de donde se une a la piel. Los dedos pueden también ser utilizados si son protegidos por un tejido fino. Los líquidos de la garrapata podrían transmitir enfermedades. Lentamente y constantemente, tire de la garrapata derecho

hacia arriba. No gire, esto solo romperá las mandíbulas de la garrapata. Trate el área con antiséptico. Anote la fecha de la mordedura de la garrapata, en caso de que de cualquier muestra de enfermedad. Una garrapata una vez que se ha unido firmemente a la piel no podrá ser desalojada con el uso de jalea del petróleo, pulimento de uña, keroseno o un fósforo caliente.

Necesita más información?

¿NECESITA MÁS INFORMACION?

Contacte su
Departamento de Salud
(Health Department) de
North Carolina o la Oficina
de Control de Plagas (Pest
Management Section) al
teléfono (919)733-6407.

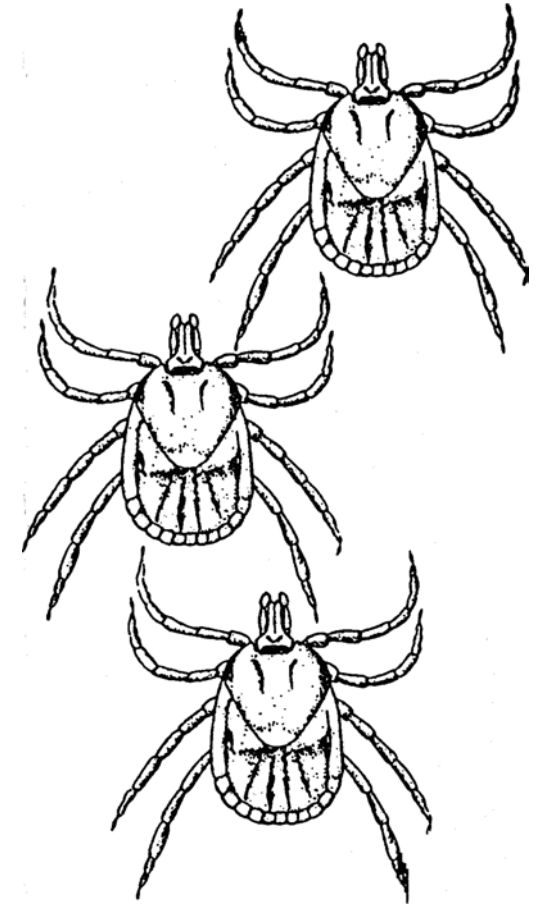
También puede consultar la página Internet
<http://www.deh.enr.state.nc.us/phpm/index.html>
bajo "Public Health Pest Management".



Estado de Carolina del Norte
Departamento del Ambiente y los
Recursos Naturales
División de Salud Ambiental

Revisado 6/21/06

GARRAPATAS



...Algunos hechos