

Dependiendo de la fase en la que se encuentren, pueden vivir tanto en la superficie del perro como en el ambiente, parasitando a animales domésticos, silvestres e incluso al hombre.

Las hembras se alimentan siempre de sangre mientras que los machos raramente lo hacen.

En la piel del hospedador se da la cópula, y tras ella, la hembra succiona sangre para la maduración de los huevos. Una vez llena,

cae entonces al suelo y pone de 3.000 a 5.000 huevos. En cada paso a otro estadio, la garrapata necesita alimentarse de sangre del hospedador, luego se desprende voluntariamente y cae al suelo para continuar su ciclo.

Lesiones por sus piezas bucales en la piel, infección e inflamación local.

- Transmisión de otras enfermedades producidas por protozoos, bacterias y virus. Se catalogan algunas como zoonosis.

: Diminutas y de color oscuro.

- *Dermacentor reticulatus* Cada especie de garrapata transmite uno o varios tipos de enfermedades como son:

- Borreliosis o enfermedad de Lyme: Enfermedad causada por la bacteria *Ehrlichia canis* que cursa con fiebre, problemas respiratorios, articulares, edema y vómitos en su fase aguda.

Si nuestro perro/ gato está infectado de estos parásitos, ten en cuenta que arrancar la garrapata de cuajo está contraindicado, lo único que hacemos es eliminar parte del cuerpo y el resto quedarse todavía adherido al perro, pudiendo provocar infecciones. Lo ideal es aplicar unas gotas de vaselina o parafina alrededor, frotarlo un rato hasta que se afloje y luego intentar retirarla suavemente mediante unas pinzas especiales. Es una operación delicada que realizará el veterinario en consulta con más seguridad. Después se elimina la garrapata metiéndola en alcohol. Es importante

no tocar las garrapatas o lavarse las manos después de manipularlas, ya que en su

