

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

PARÁSITOS EXTERNOS EN CONEJOS

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

ODALYS MAIRANY BELTRAN ZUARTH B



GARRAPATAS

Las garrapatas son arácnidos agrupado en dos familias principales. Estas son conocidas como las familias Argasidae e Ixodidae. Son vectores de muchas enfermedades, ya que son capaces de actuar como portadores. La saliva de la garrapata que se inyecta en la sangre de los huéspedes puede contener toxinas y posiblemente otros organismos.

Las garrapatas se unen a sus huéspedes y se alimentan de su sangre. Muchos animales pueden ser afectados por garrapatas, incluyendo gatos, perros, caballos, ganado vacuno, ovejas y conejos. Las garrapatas incluso beben la sangre de los humanos. Lo hacen hasta que estén completamente llenas y luego caen naturalmente.

Hay un sinnúmero de enfermedades que pueden transmitir las garrapatas. Éstas pueden incluir infecciones bacterianas, virales y parasitarias. La enfermedad de Lyme puede ser transmitida por garrapatas, así como la fiebre de Rock Mountain. La ehrlichiosis también puede ser llevada por las garrapatas en conejos, así como la fiebre de la costa este y la fiebre recurrente. La babesiosis y la anaplasmosis están incluidas en la larga lista de enfermedades transmitidas por garrapatas. Un absceso puede resultar de la eliminación incorrecta de una garrapata y dejar la cabeza excavada en la piel.

SARNA EN CONEJOS

Sarna Demodécica: el ácaro *Demodex cuniculi*, es uno de los menos frecuentes de encontrar. Es un ácaro que se encuentra en el folículo piloso y por lo general no causa lesión.

Sintomatología en animales muy debilitados puede provocar:

- Caída del pelo.
- Descamación ocular y auricular. -Costras y arrugas.
- Algunos casos supuración e inflamación oído interno, hasta meningitis.

Sarna de la Cabeza o Sarcóptica: los ácaros *Sarcoptes cuniculi* y *Notoedres cuniculi*, son los causantes de este tipo de sarna.

Sintomatología:

- Prurito variable en intensidad. -Enrojecimiento puntiforme.
- Caída del pelo y zonas de descamación. -Costras grasientas de color gris amarillento, que forman cuernos o gafas dependiendo del sector.
- Costras en la región plantar que puede llegar a desviar las uñas.

Diagnóstico

- Se realiza mediante la observación e identificación del ácaro.
- Sarna Psoróptica, se palpa el pabellón auricular. -Sarna Sarcóptica, se confunde con Dermatofitosis en su estado inicial. Se debe hacer estudio de muestras por laboratorio.

Los ácaros de animales (acariasis) pueden transmitirse en forma accidental al hombre al estar en contacto con ellos, produciendo lesiones características (pápulas o vesículas) y ocasionando una dermatitis pruriginosa (acarosis). Existen diversas especies de ácaros, que se encuentran en perros, gatos, roedores, aves y reptiles. Los ácaros hematófagos o los que se alimentan de linfa tienen el potencial de transmitir importantes agentes zoonóticos. La presencia de lesiones sin una etiología clara y el antecedente de contacto con animales, tanto mascotas como animales silvestres, ayudan a plantear esta etiología. El diagnóstico se realiza con la visualización del acaro, morfología y tipo de hospedero animal. El conocimiento de estas acarosis y el control responsable de mascotas y animales, son las principales medidas de prevención.