

GARRAPATAS EN EQUINOS

1. ETIOLOGIA

Las garrapatas que afectan a los caballos pertenecen principalmente a las familias:

1. Ixodidae (garrapatas duras)
 - Rhipicephalus (Boophilus) microplus
 - Amblyomma cajennense (ahora Amblyomma mixtum)
 - Dermacentor nitens
 - Hyalomma spp.
2. Argasidae (garrapatas blandas)
 - Ornithodoros spp. (menos frecuentes en equinos)



2. EPIDEMIOLOGÍA

- Se distribuyen en regiones tropicales y subtropicales.
- Factores como temperatura, humedad y presencia de hospedadores influyen en su ciclo de vida.
- Los equinos en pastoreo tienen mayor riesgo de infestación.



3. TRANSMISIÓN

- ◆ Contacto directo con vegetación infestada.
- ◆ Hospedadores intermedios, como bovinos y fauna silvestre.
- ◆ Transmisión transovárica y transestadial en algunas especies, permitiendo la persistencia de patógenos.

4. SIGNOS CLÍNICOS

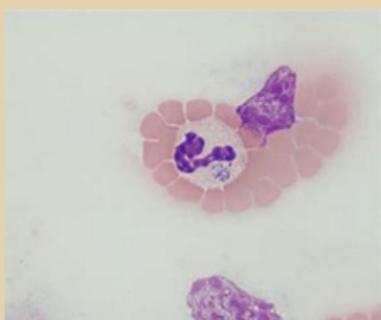
- Prurito intenso
- Dermatitis y alopecia localizada
- Pápulas, costras y ulceraciones
- Dolor y edema en el sitio de fijación
- Inquietud y reducción del rendimiento



ENFERMEDADES TRANSMITIDAS

Piroplasmosis equina (Babesia caballi, Theileria equi):

- Fiebre, anemia, ictericia, letargo
- Orina oscura y esplenomegalia
- 2. Anemia crónica por infestaciones severas
- Miiasis secundaria en heridas provocadas por las picaduras
-



TRATAMIENTO

Control de la infestación:

- Aplicación de acaricidas tópicos (piretroides, organofosforados, amidinas).
- Uso de baños garrapaticidas en infestaciones severas.



CONTROL Y PREVENCIÓN

Manejo DEL ambiente:

- Rotación de potreros.
- Eliminación de maleza y control de fauna hospedadora.
- Uso de Barreras Físicas (cercas eléctricas o alambres bajos)



CONCLUSIÓN

- Las garrapatas en equinos son un problema grave debido a su impacto en la salud y rendimiento. Un buen programa de manejo, junto con la aplicación de acaricidas y control biológico, ayuda a reducir su presencia y prevenir enfermedades transmitidas.