



**Mi Universidad**

**Super Nota**

*Nombre del Alumno: Ana Karen Cancino Borraz*

*Nombre del tema: Afecciones en equinos*

*Parcial: 2*

*Nombre de la Materia: Introducción a la cirugía, Patología y técnicas quirúrgicas de equinos*

*Nombre del profesor: Hugo Alexander Pérez López*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: Quinto*

# AFECCIONES EN EQUINOS

## TIPOS DE FRACTURAS

### FRACTURA TIPO SLAB O COMPLETA:

Es aquella fractura de los huesos carpianos en caballos de carreras. Estas fracturas involucran la porción distal del borde articular dorsal del radio, la porción proximal y distal del hueso carpo radial e intermedio y el aspecto proximal del tercer hueso carpiano.

En el caballo pura sangre inglés de carreras las fracturas completas del tercer hueso carpiano son más comunes, mientras que en el standardbred estas fracturas ocurren por igual en ambos miembros.

### FRACTURA TIPO CHIPS:

Fracturas en pequeños segmentos que afectan al tercer hueso carpiano en caballos de carreras. Se producen por la combinación de problemas de conformación y por la sobre extensión del carpo durante el ejercicio rápido.

### Diagnostico:

- Proyecciones radiográficas latero medial.
- Latero medial flexionada y dorso proximal.

### Signos:

- Claudicación variable
- Dolor a la flexión proximal del carpo
- Efusión articular

### Tratamiento:

- Utilización del tornillo articular
- Guía artroscópica
- Fenil butazona
- Penicilina G sódica
- Gentamicina
- Estabulación
- Radiografías de control



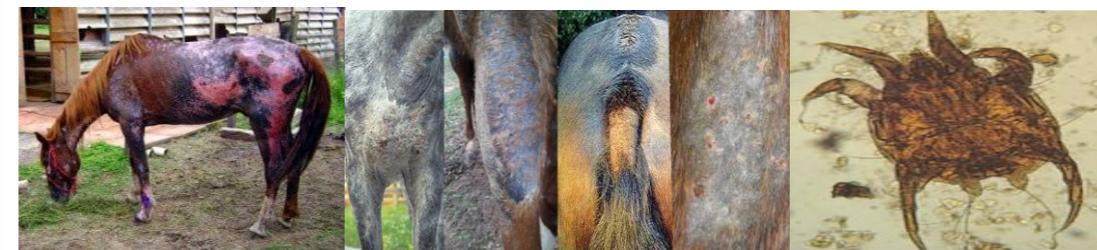
## SARNA EQUINA

### TIPOS DE SARNA:

- **SARNA SARCÓPTICA:** Producida por el ácaro 'Sarcoptes equi', que se introduce en la piel del caballo, donde deja sus huevos. Comenzando habitualmente en la cabeza, en las zonas alrededor de los labios, los ojos y las orejas, se irá extendiendo al cuello, la espalda y la zona de la silla, y al resto del animal. Este tipo de sarna se caracteriza por un fuerte picor, sobre todo en momentos en que el equino esté al sol o en espacios muy calurosos. En el animal produce pequeños bultos sobre la piel, que se pueden detectar al tacto, así como pequeñas alopecias. Además, si avanza la enfermedad el caballo empezará a mostrar apatía y dejar de comer.



- **SARNA CORIÓPTICA:** Producida por el ácaro 'Chorioptes equi'. También conocida como sarna de los pies ya que ataca a las extremidades del animal, sobre todo en los cuartos traseros y en los cascos. Dada su localización, el picor que produce este tipo de parásito provoca que el equino se ponga a golpear el suelo de manera continua e incluso se intente morder las cuartillas. También produce una descamación de la piel y, si no se va tratando, se forman costras e incluso grandes llagas. Este tipo de sarna es menos contagiosa que las anteriores y suele tener un avance lento, llegando a poder estar localizada en una sola extremidad durante mucho tiempo. Eso sí, en el caso de los potros puede extenderse a todo el cuerpo.



### TRATAMIENTO:

- Zotal dermo cream
- Arpon G
- Arpon diazipol
- Pethorse protect
- Decto max