

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA**

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

**MATERIA: INTRODUCCIÓN PATOLOGÍA Y
TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE EQUINOS**

CATEDRÁTICO: DR. MVZ. ESP. BARRERA ROBERTO GARCÍA SEDANO

TRABAJO: CUADRO SINÓPTICO DE LAMINITIS

ALUMNO: DANIEL AMÍLCAR GARCÍA TRINIDAD

5TO CUATRIMESTRE GRUPO "A"

TAPACHULA CHIAPAS A 10 FEBRERO DEL 2024



LAMINITIS



DEFINICIÓN

- También conocida como Infosura es la inflamación de las láminas sensibles del casco que causa degeneración, separación y necrosis del corion laminar.



ETIOLOGÍA

- Cólico, Enteritis, Diarrea, Herliquiosis, Administración de medicamentos, Esteroides, Neumonía, Septicemia, Distocia, Hipotiroidismo, Malas prácticas de manejo como la administración excesiva de granos, pasto verde y tierno, Recorte y herraje incorrecto del casco, Ejercicio de animales mal acondicionados, Enfermedad de Cushing, Exceso de carbohidratos (almidones azúcares) y Alimentar en una sola toma al día.



DIAGNÓSTICO

- Se basa en los signos clínicos de cojera, pulsos digitales saltones y resultados radiográficos. Los cambios radiográficos también varían con la gravedad y dependiendo de si la causa principal es crónica.

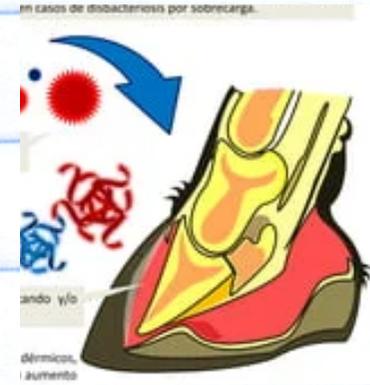


LAMINITIS



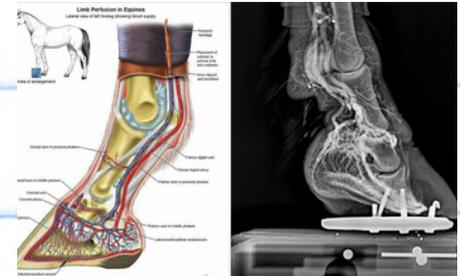
PATOGENIA

- Interrupción del flujo sanguíneo (constante, intermitente o a corto plazo) a las láminas sensibles e insensibles de los cascos . Estas estructuras laminares dentro de los cascos fijan la tercera falange (hueso podal; ò hueso en forma de cuña dentro de los cascos) a la pared del casco.



SIGNOS CLÍNICOS

- Cojera
- Incremento de la temperatura del casco
- Pulso digital aumentado en la extremidad
- Dolor cuando se aplica presión
- Marcha vacilante
- Postura de caballete con patas delanteras extendidas hacia adelante para aliviar la presión



- Casos crónicos: se puede observarsanchamiento de los anillos de la pared del casco medida que se siguen de la punta al talón, suelas magulladas, línea blanca ensanchada, con aparición de seromas y/o abscesos, suelas caídas, callo grueso así como cascos cóncavos con apariencia de "zapatilla de Aladino" .



LAMINITIS



TRATAMIENTO

- Medicamentos para diluir la sangre y dilatar los vasos, así como antiendotóxicos, Enfriamiento de los cascos, Escayola para elevar los talones y Recortar los dedos.
- En función de la gravedad, el veterinario te recomendará una herradura especial o botas para cascos. En algunos casos se debe cortar quirúrgicamente el tendón flexor digital profundo para prevenir una dolorosa pérdida del estuche córneo.
- Durante todo el tratamiento, los caballos necesitan un suelo blando (p. ej., lecho) y una dieta baja en hidratos de carbono. Para que no se produzcan más accesos de infosura, deberás mantener estrictamente la alimentación controlada.



PREVENCIÓN

- Dieta baja en hidratos de carbono
- Ejercicio suficiente, pero suave
- Eliminar las plantas tóxicas del pasto
- Herraduras adecuadas
- Tratar las enfermedades a tiempo



BIBLIOGRAFÍA

- **INFORMACIÓN OBTENIDA DE LAS CLASES DEL DR. MVZ. ESP. BARRERA ROBERTO GARCÍA SEDANO**

