



**Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia**

**5to Cuatrimestre Grupo B**

Asignatura:

**Introducción a la cirugía, patología y técnicas quirúrgicas de equinos**

Docente:

**Barreda Roberto Garcia Sedano**

Tema:

**Laminitis**

Alumno:

**Rolando de Jesús Cruz Roblero**

Fecha:

**Sábado 10 de febrero del 2024**

# LAMINITIS

## ETIOLOGÍA

La laminitis, más conocida por los veterinarios equinos como infosura, se trata de una inflamación de las láminas de los cascos del caballo y cuyo resultado final puede tener graves consecuencias en la salud del animal, como por ejemplo la separación del casco de su extremidad.

## DIAGNÓSTICO

El diagnóstico de laminitis 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.

## SIGNOS CLÍNICOS

cojera severa, especialmente al moverse en un círculo o sobre una superficie dura, reticencia a caminar y aumento de la presión en los cascos. En ocasiones, el caballo se apoya sobre las patas traseras para aliviar la presión en las delanteras, o se acuesta y se resiste a levantarse.



## QUE LO CAUSA

La laminitis está causada, casi siempre, por una alteración metabólica desencadenada por numerosos factores, como enfermedad severa, administración prolongada de medicamentos, como corticosteroides, traumatismos severos en los cascos, o con gran frecuencia la dieta, por un exceso de fructano en la hierba o niveles demasiado altos de almidón en la dieta.



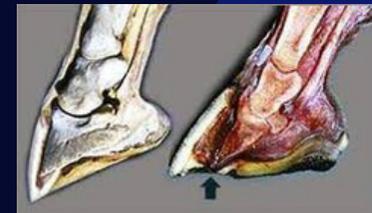
## TRATAMIENTO

- Empleo temprano y agresivo de AINES (Anti-inflamatorio no esteroideos), estos cumplen la función antiinflamatoria y actúan inhibiendo la síntesis de prostaglandinas y tromboxano (activadores de la MPM)
- Empleo de protectores gástricos acompañando los AINES que previenen los efectos tóxicos que poseen dichos fármacos



## PREVENCIÓN

La mejor manera para hacer frente a la laminitis es evitar las causas que estén bajo su control. Mantenga todos los granos almacenados, fuera del alcance de los caballos. Haga cambios en la alimentación de su caballo gradualmente.



# Bibliografía

<https://www.diarioveterinario.com/t/1324204/laminitis-caballos-comun-piensa>

<https://www.horslyx.com/que-es-la-laminitis/>