

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA

**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**



MVZ. ROBERTO SEDANO GARCIA BARREDO

HERNANDEZ BARRIOS
ALEXIS HAIR

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CUADRO SINOPTICO

Laminitis En Equinos

es un problema frecuente y posiblemente devastador del casco que afecta a todos los miembros de la familia equina:

El proceso de la enfermedad consiste en que se separa la unión entre la pared del casco y la falange distal, lo que normalmente se llama hueso del casco, hueso pedio o tercera falange.

SIGNOS



Varían con la intensidad del daño a la lámina y dependiendo de si el caso de laminitis es agudo. El signo más habitual sería una cojera que puede variar de un leve cabeceo a la imposibilidad del caballo de cargar peso o de estar de pie, con el aspecto de caminar sobre cáscaras de huevo o postura de caballete.

causas

- * Sobre carga de grano
- * Comer hierva frondosa
- * Pleureoneomonia

Diagnostico



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. Los cambios radiográficos varían desde el engrosamiento de la zona entre la pared del casco y el hueso del casco, el cambio en la densidad del hueso del casco, hasta el giro o hundimiento amplio del hueso del casco y, en casos crónicos, la destrucción y reabsorción del hueso del casco.

inicialmente, solo estaba afectado un casco, la extremidad opuesta puede desarrollar laminitis de la extremidad contralateral debido a la carga de un peso excesivo.

- * otra extremidad no afectada puede desarrollar laminitis, dependiendo de la causa principal de base.
- * Crecimiento anormal del casco: anillos, patrón/velocidad de crecimiento anormal.
- * Aparición repetida de laminitis (es decir, cada pocos meses o años). Los signos clínicos pueden empeorar, y necesitar un diagnóstico, tratamiento y atención repetidos, del modo explicado anteriormente.
- * Mayor tendencia a desarrollar abscesos en el casco, que necesitarán cuidados y tratamiento por parte del veterinario.

Tratamiento



- Control médico y/o quirúrgico inmediato de la causa principal
- Tratamiento del dolor y antiinflamatorio generalizado intensivo
- Crioterapia
- Atención de enfermería cuidadosa, dado que estos caballos pueden pasar la mayor parte del tiempo tumbados, lo que puede producir problemas adicionales, tales como:
 - Cólico
 - Deshidratación
 - Neumonía
 - Úlceras de presión
 - Pérdida muscular
- Se centra en el cuidado del casco una vez que el caballo está lo suficientemente estable

- Pardié, M., Carzoli, A., & Meikle, A. (2022). Síndrome metabólico equino y laminitis: estudio de caso. *Veterinaria (Montevideo)*, 58(218).