



Nombre de alumno: Luis Ángel López Méndez.

Nombre del profesor: Raul de Jesús Cruz Lopez.

Nombre del trabajo: Ensayo.

Materia: Patología y técnicas quirúrgicas de Equinos.

Grado: 5°

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 8 de febrero del 2025

INDICE

Portada.....	1
Indice.....	2
Introducción.....	3
Información.....	4
Bibliografía.....	5

INTRODUCCION

Hablaremos sobre el cólico, una investigación que se hizo para conocer más sobre esta enfermedad.

CÓLICO

El cólico se da por el dolor del colon

Signos clínicos de cólico

Cólicos falsos

] Una yegua con torsión uterina en el último trimestre de la gestación mostrará signos de cólico debido a la tensión de los ligamentos provocada por la rotación del útero. Un caballo con rabdomiólisis por esfuerzo agudo puede detenerse repentinamente durante el ejercicio, caer al suelo, sudar Y patearse.

] La deficiente irrigación en las extremidades posteriores causada por un trombo en las arterias ilíacas, también hace que un caballo muestre signos de cólico. Del mismo modo simula cólico la distensión severa de la vejiga al obstruirse el uréter con un urolito Pleuritis, enfermedad hepática y laminitis.

Un enfoque inteligente para el manejo de los cólicos requiere una comprensión de las causas y los mecanismos del dolor gastrointestinal y los cambios fisiopatológicos (Moore, et al., 2007). Cólico verdadero

La mayoría de los cólicos se relacionan con la alteración en la motilidad intestinal por factores asociados con la alimentación: Dolor debido a la tensión en el mesenterio por desplazamientos intestinales, torsión, hernias e intususcepciones (fotos 1 y 2). Las obstrucciones por impactación, desplazamientos o estrangulación.

A continuación, se presentan los signos clínicos de dolor más comunes en los caballos con cólico.

- 1) Golpeteo repetido de una o ambas manos sobre el piso

- 2) Cuando un caballo tiene dolor, normalmente baja la cabeza a nivel de la cruz y hasta el suelo, Muchos caballos se estiran en respuesta al dolor abdominal. A menudo levantan la cabeza, plantan sus manos frente a ellos y luego se inclinan hacia atrás. Presumiblemente hacen esto para tratar de aliviar la presión excesiva o la tensión que sienten en el abdomen.

- 3) Patearse el abdomen es también un signo de dolor común en Caballos. Mostrar el signo de Flehmen, además de ser un reflejo para detectar feromonas, demuestra que un caballo tiene dolor. A menudo los caballos con cólico se colocan en posición de cúbito lateral, se quedarán ahí por algún tiempo y luego se levantarán si el dolor no es grave, de lo contrario se quedarán en la misma posición. Un signo comúnmente asociado con enfermedades más graves es el rodar. Los caballos que tienen dolor continuo lo harán repetidamente y pueden lastimarse a sí mismos o a sus manejadores en el proceso

Factores de riesgo

Prácticas de alimentación

Algunos factores alimenticios son el tipo de alimento (p. ej., maíz) O la cantidad de alimento concentrado (a mayor cantidad de alimento el riesgo se incrementa, mientras que otros implicaron los cambios en la dieta, en especial en la clase y calidad. El exceso de alimento puede predisponer cólico, laminitis o endotoxemia. Los cambios en la dieta, en especial de forraje verde a heno, predisponen a cólico.

El consumo constante de agua es una medida de prevención del cólico, y la calidad, temperatura y palatabilidad del agua también son importantes. A mayor densidad de caballos por metro cuadrado, mayor será el riesgo de este trastorno. El ejercicio extenuante puede predisponer al íleo y la deshidratación que conducen a cólico (Mair, 2003).

Prácticas de medicina preventiva

Control de parásitos

Si históricamente *Strongylus vulgaris* se asoció con cólicos, con el desarrollo de antihelmínticos a base de ivermectina, el papel de *S. vulgaris* en los cólicos ha disminuido. Recientemente *Anoplocephala perfoliata* se ha asociado con muchas formas de cólicos, incluidos los cólicos por gas, impactación del íleon, las intususcepciones ileocecales, cecocecal, cecocólica, y la impactación cecal (Trotz-Williams, et al., 2008)

Bibliografía

Libro coloco en equinos primera parte

