



Mi Universidad

ensayo

Nombre del Alumno: Jolet torres gomez

Nombre del tema: cólicos del equinos

Parcial: 3

Nombre de la Materia: patologías y técnicas quirúrgicas en pequeñas especies

Nombre del profesor: dip. Mvz Guillermo montesinos Moguel

Nombre de la licenciatura: medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 5

Síndrome de los cólicos equinos

Es una patología gastrointestinal que se denomina a la enfermedad como el síndrome abdominal agudo es común en los caballos y se presenta de diversas formas y grados de gravedad

El término cólico es un signo clínico que es utilizado para referirse en si las enfermedades gastrointestinales

Los cólicos en caballos se caracterizan por un dolor abdominal agudo o intenso que puede ser causado por diferentes factores como la ingesta adecuada de alimentos, cambios bruscos en la dieta, parasitosis, obstrucciones y torsiones intestinales, acumulación de gases, entre otros.

La detección temprana del cólico en equinos, es fundamental guiándose con los signos clínicos que pueda presentar el caballo que incluyen inquietud, sudoración, falta de apetito, cambios en la frecuencia y consistencia de las heces, comportamiento agitado o deprimido.

El cólico equino es una emergencia veterinaria que requiere de atención inmediata, ya que si no se trata adecuadamente puede evolucionar rápidamente y generar complicaciones graves e incluso poner en peligro la vida del caballo

EL SINDROME ABDOMINAL AGUDO se define como el conjunto de signos indicativos de dolor en el sistema digestivo en cualquier órgano dentro de la cavidad abdominal del equino que puede producir obstrucción intestinal e impedir total o parcialmente el paso del contenido intestinal.

El cólico en equinos nos indica dolor enfocado hacia el sistema digestivo. Existen diversas causas de cólicos en caballos, que nos guían hacia una zona específica de enfermedad ya sea del estómago, intestino, hígado, tracto reproductivo, tórax, esófago, enfermedades infecciosas y parasitarias.

Entre los factores más predisponentes que originan esta afección de cólico en equinos, está relacionado con:

> **El régimen alimenticio** en cuanto a número de comidas, calidad del pasto que consume, cantidad y tipo de alimento ofrecido

> **El movimiento de los alimentos** ocurre incorrectamente ya sea retornándose o acumulándose y creando efectos negativos sobre la digestión.

> **Dificultad en la masticación** deglutiendo alimentos no triturados.

> **Ingestión de cuerpos extraños** (Sogas, nylon, cuero, cascara de naranja, bolsas, alambres,

Presencia de parasitosis, como las larvas de estadio 4 de *strongylus vulgaris*, que causan oclusión intestinal debido a que generan deficiencia de la perfusión sanguínea y afectan la motilidad intestinal.

Las parasitosis pueden ocluir la irrigación mesentérica y generar cierre intestinal comprometiendo la circulación y generando cólico equino.

Afecta a cualquier edad, los potros recién nacidos pueden también sufrir de síndrome abdominal agudo por retención de meconio antes de las 48h de vida, malformación genética, cólicos obstructivos, líquidos fetales, úlceras gastroduodenales o por parasitosis natal.

El caballo no puede vomitar debido a los músculos bien desarrollados del esfínter o válvula "Cardias" que conecta el esófago con el estómago, los músculos de esta válvula son tan fuertes que impiden la devolución del alimento hacia la boca, el alimento sigue su paso a través del tracto digestivo ocasionando afectación a nivel intestinal.

Debido a tener un estómago muy pequeño en proporción a su cuerpo, los equinos presentan una predisposición anatómica a sufrir dolor en su cavidad abdominal, y si el estómago aparece distendido puede resultar **en** ruptura gástrica.

TRATAMIENTO

Analgesia administrada intravenosamente (Banamina o sedación)

>Laxantes administrar directamente en el estómago a través de una sonda nasogástrica (aceite mineral o sulfato de magnesio)

> Rehidratación con líquidos orales

(Los AINE antiinflamatorios no esteroideos)

Son utilizados para aliviar el dolor abdominal

La terapia de fluidos se utiliza para hidratar y restablecer el tracto gastrointestinal