

- 
- **Materia:** Introducción a la cirugía, Patología y técnicas quirúrgicas en equinos.
 - **Tema:** colico equino.
 - **Carrera:** Medicina Veterinaria y Zootecnia.
 - **Cuatrimestre:** 5to.
 - **Alumno:** Alba Paulina Gómez Alvaro.

Cólico equino

Sinonimias

Abdomen agudo en el equino

Agentes etiológicos

Torsión intestinal, deshidratación, enfermedades del hígado y tracto biliar, enfermedades del tracto genital, enfermedades del torax y esófago, infecciosas (tétanos, rabia, salmonelosis, botulismo, etc.), Patologías cutáneas. Patologías del sistema locomotor (dolor en la columna, laminitis). Inanición o sed.

Diagnostico

Observando su comportamiento, su estado corporal, si su abdomen está hinchado, si se pueden auscultar sonidos digestivos y tomará sus constantes vitales. Los caballos que sufren un cólico pueden tener una temperatura normal (37-38 °C), fiebre (indica inflamación o infección) o hipotermia (posible estado de shock). La frecuencia respiratoria y cardiaca suelen elevarse debido a la distensión abdominal y al dolor. Además, observará el color de la mucosa oral (la parte interna del labio) que puede estar más pálido de lo normal.

Diagnóstico diferencial

Ileo paralítico, Cólico gaseoso. Cólico flatulento. Timpanismo intestinal,

Sinología

Suelen echarse en horas inusuales, Inquietud, Parados con la cabeza y cuello extendidos, Se mueven en círculos inquietamente, Patean y manotean la tierra, giran su cabeza repetidamente hacia el flanco, así como puede que se levanten y echen continuamente.

Tratamiento

Descompresión de estómago: usando una sonda nasogástrica que permite la salida de gas y contenido estomacal. Control del dolor: se administra Flunixin Meglumine el cual al ser administrado por vía endovenosa en dosis de 1 a 2 mg por kilo de peso vivo produce una buena analgesia al cabo de 20 a 30 minutos persistiendo por varias horas. Control de las alteraciones sistémicas: Recuperar volumen e iones por hidratación. Control del equilibrio ácido-base. Control de la toxemia. Mantener la diuresis.

Bibliografía:

1. Colahan P. Mathew J. G., " Medicina y Cirugía Equina" Editorial Intermédica, 1998
2. Guía Teórica – Práctica de Medicina I, tomos I y II.
3. Mair "Manual de gastroenterología equina". Editorial Intermédica.2003
4. Robinson Edward. Equine Medicine and Surgery. Editorial Intermédica, 1989
5. Rose Hoolgson. Manual clínico de equinos. Editorial Intermédica. 1996
6. Sisson Grossman, "Anatomía de los animales domésticos", Editorial Salvat, 1980