

UDS

NOMBRE DEL ALUMNO: JUAN DANIEL LOPEZ ALCAZAR

NOMBRE DEL TEMA: SUPER NOTA COLICO EQUINO

PARCIAL: 3.-

NOMBRE DE LA MATERIA: "ZOOTECNIA EN EQUINOS"

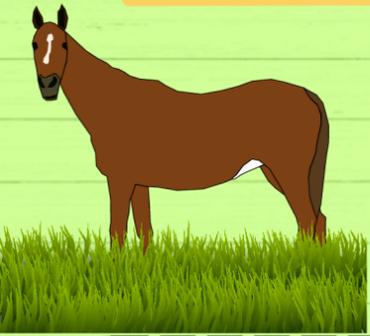
NOMBRE DEL PROFESOR: MVZ. JOSÉ MAURICIO PADILLA GÓMEZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: "MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA"

CUATRIMESTRE: 7.-

LUGAR Y FECHA DE ELABORACIÓN: 1/11/2024 COMITÁN DE DOMÍNGUEZ
CHIAPAS MÉXICO

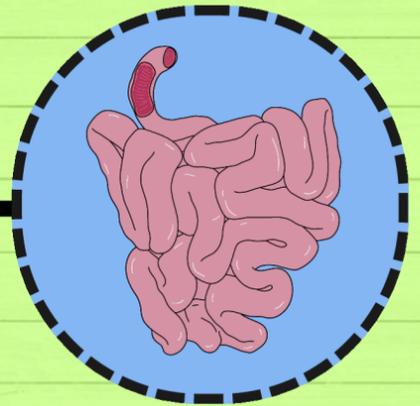
“COLICO EQUINO”



¿QUE ES EL COLICO?

1

- Se refiere al dolor fuerte y agudo que proviene de cualquier zona de la cavidad abdominal. El cólico equino suele durar unos minutos, de forma intermitente, subiendo en intensidad para decrecer posteriormente.



2

“SINONIMIAS”

- Gastritis
- Enteritis
- Colitis

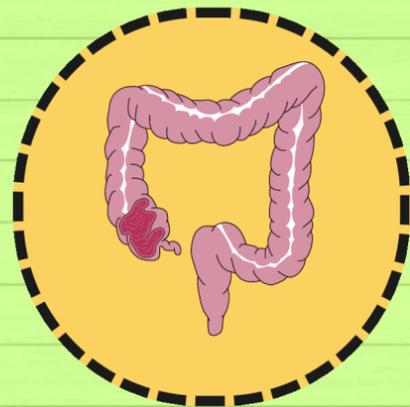
Siendo las alteraciones que conllevan inflamación del estómago, el intestino o el colon



3

EPIDEMIOLOGIA Y DISTRIBUCION

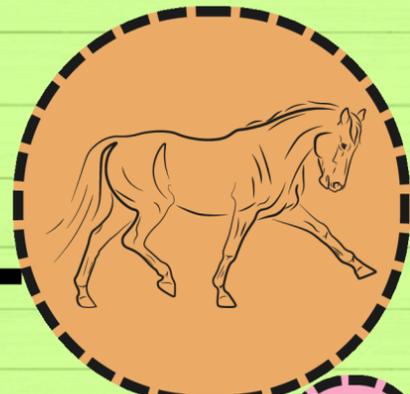
- Algunos cólicos equinos se producen por problemas no digestivos como cálculos renales, tumores o torsión del útero, pero la mayoría se originan por alteraciones digestivas al consumir grandes cantidades de alimentos, siendo algo muy común en equinos distribuyéndose principalmente en la zona abdominal localizando el dolor generalmente en los intestinos .



PATOGENIA O ETIOLOGIA

- Se caracteriza principalmente con una obstrucción física en el intestino provocado por: alimentos compactados, formación de estenosis intestinales, o cuerpos extraños.
- Algunas causas son externas e estas pero llegan a provocar cólicos, como cálculos renales, tumores o torsión del útero.

4



5

TIPOS DE COLICOS Y SX CLINICOS

1. Cólico timpánico (acumulación de gas en T.G.I)
2. Cólico de impactación (alimento compactado en T.G.I)
3. Cólico espasmódico (dolor intermitente cada 20-30 min)
4. Cólico de torsión intestinal (producido solo en porciones)

Sx clínicos frecuentes: manotazos repetidamente con una pata delantera, mira hacia atrás en la región del flanco, curva el labio superior y arquear el cuello, levanta repetidamente una pata trasera, tumbarse, rueda de un lado a otro, suda, estirarse como si fuera a orinar, hacer esfuerzos para defecar, distensión del abdomen, pérdida de apetito, depresión y una disminución del número de deposiciones.

6

- En la necropsia, se observó el estómago severamente distendido, repleto de contenido fibroso y seco parcialmente digerido, con pequeñas lesiones ulcerosas en la mucosa gástrica, así como una gastritis catarro-hemorrágica.
- Intestino se encontraba distendido con contenido líquido amarillento y edema generalizado. Asimismo, había presencia de exudado seroso en la cavidad abdominal.

HALLAZGOS Y LESIONES EN NECROPSIA (CASO CLINICO)

7

PRUEBAS DE LABORATORIO Y TX

1. Introducción de una sonda nasogástrica para comprobar el reflujo (acumulación de líquido en el estómago) Examen rectal Análisis sanguíneo Abdominocentesis

Dx presuntivo: verificar los signos vitales, realizar un examen rectal para determinar si hay una impactación o un intestino desplazado, y pasar una sonda nasogástrica para comprobar si hay reflujo.

Profilaxis: Para evitar problemas digestivos por parásitos podríamos comenzar por desparasitar y tener el cuadro de vacunación completa, así como evitar alimento con cargas excesivas de nutrientes y mantener en correcto estado a nuestro equino.

Tratamiento:

Evitar que el animal coma y beba así como evitar que realicen ejercicios bruscos, también podemos incluir analgésicos y fluidoterapia para hidratarlos.



BIBLIOGRAFIA

- [HTTPS://WWW.WEBCONSULTAS.COM/MASCOTAS/PRIMEROS-AUXILIOS-PARA-MASCOTAS/COLICO-EQUINO-QUE-ES-CAUSAS-Y-FACTORES-PREDISPO-
NENTES](https://www.webconsultas.com/mascotas/primeros-ayudias-para-mascotas/colico-equino-que-es-causas-y-factores-predisponentes)
- [HTTPS://WWW.MSDVETMANUAL.COM/ES/PROPIETARIOS-DE-CABALLOS/TRASTORNOS-
DIGESTIVOS-DE-LOS-CABALLOS/C%C3%B3LICO-EN-LOS-CABALLOS](https://www.msdvvetmanual.com/es/propietarios-de-caballos/trastornos-digestivos-de-los-caballos/c%C3%B3lico-en-los-caballos)
- [HTTP://WWW.SCIELO.ORG.PE/SCIELO.PHP?SCRIPT=SCI_ARTTEXT&PID-S1609-91172017000200026](http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1609-91172017000200026)