

**MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

MATERIA: FARMACOLOGIA Y VETERINARIA II.

MEDICO: BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO.

CUARTO CUATRIMESTRE.

ESTUDIANTE: MENDEZ ABARCA SAYURI YAMILETH.

TEMA: ANTIACIDOS, ANTIEMETICOS Y LAXANTES.

## ANTIACIDOS, ANTIEMETICOS Y LAXANTES

### ANTIACIDOS

Los antiácidos reducen la acidez de los fluidos gástricos por neutralizar la secreción gástrica.

#### BICARBONATO DE SODIO

La reacción química de bicarbonato de sodio y ácido gástrico resulta en la formación de cloruro de sodio, agua y dióxido de carbono. Eleva rápidamente el pH intragástrico a valores 7-8, esto explica el rápido alivio sintomático.

#### CARBONATO DE CALCIO

Aproximadamente el 10 % del carbonato de calcio formado es rápidamente absorbido a la circulación sistémica pudiendo producir una absorción substancial de calcio y llevar a una hipercalcemia y depósitos de calcio en el riñón

### ANTIEMETICOS

Los fármacos antieméticos pueden actuar a nivel central y a nivel periférico

#### METROCLOPRAMIDA

Es una benzamida, prototipo de los fármacos antieméticos porcienticos bloqueante de los receptores d 2 de la dopamina y agonista de los receptores 5HT4

#### CISAPRIDA

La cisaprida es un derivado benzamidico, es un agente porcienticos, estimulante de la motilidad gastrointestinal.

### LAXANTES

Los laxantes son comúnmente usados para el tratamiento de la constipación ocasional o cronica.

#### LAXANTES EMOLIENTES

Son sustancias tensoactivas que actúan como humectantes al disminuir la tensión superficial de las heces.

#### LAXANTES OSMOTICOS

Los laxantes osmóticos son aquellos que basan su funcionamiento en estimulas la entrada de agua en el colon, también llamado intestino grueso, para así facilitar el paso delas heces a través del mismo

**BIBLIOGRAFIA**

- <https://www.merckvetmanual.com/digestive-system/diseases-of-the-stomach-and-intestines-in-small-animals/constipation-and-obstipation-in-small-animals>
- <https://www.mundodeportivo.com/uncomo/animales/articulo/laxantes-para-perros-medicamentos-alimentos-y-dosis-49632.html>
- <https://www.expertoanimal.com/laxantes-para-perros-medicamentos-dosis-y-tipos-24527.html>