



Universidad del sureste
Campus tapachula
Lic. Medicina veterinaria y
zootecnia

Cuarto cuatrimestre

Grupo: "A"

Jorge Alfredo Perez Rodriguez

MVZ.Barreda Roberto Garcia
Sedado

Materia:

Farmacología y veterinaria II

Tema:

Fármacos de aparato digestivo

11 de noviembre del 2023

Tapachula Chiapas.

ANTIACIDOS, ANTIEMETICOS, LAXANTES

QUÉ SON:

Estos son los que reducen la acidez de los fluidos gástricos por neutralizar la secreción gástrica.

- Neutralizan químicamente al HCL in situ
- Neutralización de ácido con antro pilórico
- Pepsi a y sales biliares.

ACCIÓN:

Pueden actuar a nivel central y/o aniversario periférico

ESTOS SON:

Son común mente usados para el tratamiento de la constipacion ocasional o crónica. cuando es severa los laxantes son utilizados para evacuar Materia fecal sólida e impactada.

BICARBONATO DE SODIO, CARBONATO DE CALCIO, HIDRÓXIDO DE MAGNESIO

• Efectos laxantes: debido a que el efecto laxante suele manifestarse de 3 a 6 horas tras administración (o antes).

Protectores de la mucosa gástrica

Efecto antiacido: después de las comidas puede tener efecto laxante si se administra antes de las comidas y sin alimento, durara 20 a 60 minutos, si se administra una hora después de la comida el efecto se mantiene 3 horas.

MECANISMO DE ACCION

Efectos periféricos: tiende a evacuar el contenido gástrico hacia el intestino, evitando el reflujo y bloqueando de este modo el vómitos.

METROCLOPRAMIDA, CISAPRIDA, ONDANSETRON (BLOQUEANTE 5HT3)

Efectos centrales: posee conexiones cercanas con los centros respiratorios y vagal, esto facilita la coordinación de movimientos para producir el vómito.

TIPOS DE LAXANTES

- Laxante emoliente
- Laxante estimulantes
- Laxante osmóticos
- Los laxantes lubricantes (Enemas)

MECANISMO DE ACCIÓN:

Tienen una acción directa sobre la mucosa intestinal incrementando la tasa de motilidad colónica, aumentando el tránsito colónico e inhibiendo la secreción de agua y electrolitos.

Bibliografía:
PLATAFORMA UDS
APUNTES DE CLASES.