



Universidad del sureste.

Trabajo:

Mapa conceptual.

Catedrático:

Lic. Claudia Guadalupe
Figuerola López

Alumno:

Ángel Tadeo López Acuña.

Fármacos usados en el tratamiento de enfermedades gastrointestinales.

agentes que reducen la acidez intragástrica.

fármacos utilizados en enfermedades ácido-pépticas.

fisiología de la secreción

Antiácidos.

antagonistas de los receptores H2.

Farmacodinamia

Las enfermedades ácido-pépticas incluyen reflujo gastroesofágico, úlcera péptica (gástrica y duodenal), y lesión de la mucosa relacionada con el estrés.

En el estómago en reposo y en ayunas, la secreción ácida tiene un patrón diurno y su proporción varía ampliamente entre personas normales

Los antiácidos se han utilizado durante siglos en el tratamiento de pacientes con dispepsia y trastornos ácido-pépticos.

Desde su introducción en la década de los 70, hasta principios de la década de los 90, los antagonistas de los receptores H2 (comúnmente conocidos como bloqueadores H2) fueron los medicamentos recetados con mayor frecuencia en el mundo.

Los antagonistas H2 muestran inhibición competitiva en el receptor H2 de la célula parietal y suprimen la secreción ácida basal y estimulada por la comida de una manera lineal, dependiente de la dosis.

Farmacodinamia.

agentes protectores de la mucosa.

A diferencia de los antagonistas de H2, los PPI inhiben la secreción ácida tanto en ayunas como estimulada por la comida, porque bloquean la vía común final de secreción de ácido, la bomba de protones.

La mucosa gastroduodenal ha desarrollado una serie de mecanismos de defensa para protegerse contra los efectos nocivos del ácido y la pepsina.

Si ha llegado hasta aquí Tome un caramelo virtual

toma el caramelo y se lo entrega en la mano

