



Nombre de alumnos: FLOR DE MARÍA HERNÁNDEZ PÉREZ

Nombre del profesor: CLAUDIA GUADALUPE FIGUEROA LÓPEZ

Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL

Materia: FARMACOLOGÍA

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 3ER

Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 31 de julio 2020.

FARMACOS USADOS EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES

Son

Enfermedades que atacan el estómago y los intestinos, generalmente son ocasionadas por bacterias, parásitos, virus y algunos alimentos como leche y grasas.

Las mas comunes

Reflujo gastroesofágico, enfermedad de Crohn, colitits ulcerosa.

FARMACOS UTILIZADOS EN ENFERMEDADES ACIDO-PEPTICAS

Incluye

Reflujo gastroesofágico, ulcera péptica y lesión de la mucosa relacionada con el estrés.

Las

Erosiones o ulceraciones de la mucosa

surgen

Cuando los efectos cáusticos de los factores agresivos (acido pepsina) sobre pasan los factores defensivos de la mucosa gastrointestinal

Mas de

El 90% de las ulceras pépticas son causadas por una infección con la bacteria helicobacter pylorio.

REFLUJO GASTROESOFAGICO (ERGE)

Pacientes con pirosis o dispepsia rara

Pueden

Ser tratados con antiácidos o de forma intermitente con antagonista H2.

H2 reducen la secreción de acido gástrico estimula por histamina, asi como miméticos a través de dos mecanismo.

2. la estimulación directa de la célula parietal a través de la acetilcolina.

1. Reducen la acidez intragastrica.
2. Promueven la defensa de la mucosa

1. Bloqueo de la histamina liberada por las células ECL

Medicamentos que reducen la acidez intragastrica

Se dividen en:

Los medicamentos usados en el tratamiento de las alteraciones acido pépticas

De la celula La celula parietal contiene receptores para gastrina. La acetilcolina o gastrina se unen a los receptores de la celula parietal

Originan

Un incremento del calcio del citosol, estimula las proteínas cinasas

Por el uso de:

Medicamentos antiinflamatorios no esteroideos.

FARMACOS

ANTAGONISTA H2:
Cimetidina, famotidina, nizatidina, ranitidina.

INHIBIDORES:

Esomeprazol, LANSOPRAZOL, omeprazol, rabeprazol

ANALOGOS DE LAS PROSTAGLANDIRAS:

misotrostol