



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ROXANA PEREZ MORALES

LIC. EN ENFERMERIA

TERCER CUATRIMESTRE GRUPO B

DOC. CLAUDIA GUADALUPE FIGUEROA

30 DE JULIO DEL 2020

CD. COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS MEXICO

FARMACOS USADOS EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES

SE DIVIDEN EN DOS:

AGENTES QUE REDUCEN LA ACIDEZ INTAGASTRICA

AGENTES QUE PROMUEVEN LA DEFENSA MUCOSA

BOMBA DE PROTONES

ANTIACIDOS H2

ANTIACIDOS

Protectores de la mucosa

ANTIEMETICOS

ANTAGONISTAS DOPAMINER

Antihistaminicos

LAXANTES formadores de masa

Medicamentos

Medicamentos

Medicamentos

Medicamentos

Medicamentos

Medicamentos

Medicamentos

Medicamentos

Omeprazol
Esomeprazol
Lanzoprazol
Pantoprazol
Rabeprazol

Ranitidina
Cimetidina
Famotidina
Nizatidina
roxatidina

Compuesto de Mg
Compuestos de Al
Bicarbonato de sodio
Carbonato cálcico

Sulcrafato
Análogos de la protaglandina
Sales de bismuto

Odansetron
Dolasetron
Granisetron
Polonosetron

Metoclopramida
Domperidol
Proclorperazi

Escopolamina
Didenhidramina
Ciranicina

Formadores de masa
Sal vado e trigo
Lubricantes

Farmacocinética

Farmacocinética

Farmacocinética

Farmacocinética

Farmacocinética

Farmacocinética

Farmacocinética

Farmacocinética

Inactivan: medio acido
Absorben: duodeno
Excretados: Hígado, citocromo.

Absorbe: duodeno
Metaboliza: hígado
Excretados: orina, bilis y leche materna.

Absorbe: no absorbe generalmente
Efecto local duodenal
Excretados: orina
Su efecto durade 3 a 4 horas

PH acido para su activación
Absorción: 3 a5 acción local
Excretados: orina y heces

Absorbe: duodeno
Metaboliza: hígado
Excretados: orina
Vida media: de 3 a4 horas

LIBERACION: oral
Absorbe: duodeno
Metaboliza: hígado
Excretados: orina

Liberación: oral
Absorbe: duodeno
Metaboliza: hígado

Liberación: oral
Absorbe: duodeno
Metaboliza: hígado
Excretados: heces

Efectos adversos

Gastrointestinales: Diarrea, nauseas, vómitos.
Hipergastrinemia: hiperplasia
Metabólico: aumento de las transaminas

Gastrointestinal: diarrea
Hipersecreción de rebote
Inmune: hipersibilidad

Diarrea
Depresión
Arritmias
Cardiacas

Gastrointestinales: estreñimiento
Ira: toxicidad por Al
Sales de bismuto: heces y lengua negra
Misoprostol: diarrea

Cefalea
Vértigo
Diarrea
Estreñimiento
Elevación reversible de las transaminasas.

SNC: sedación leve
Hormonales: hiperprolactinemia
Hematología: metahemoglobina
Cardiovascular: crisis hipertensivas

Visión borrosa
Midriasis
Xerostomía
Retención urinaria

Distención abdominal tipo cólico
Irritación anal
Diarrea grave