

# **FARMACOLOGÍA**

**TERAPÉUTICA FARMACOLÓGICA EN ENFERMEDADES GATROINTESTINALES**



**DOCENTE: ALEJANDRA GUADALUPE ALCAZAR RAMOS**

**ALUMNO: LUIS FABRIZIO CHAPITAL VELASCO**

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS**

## RESUMEN

Las enfermedades gastrointestinales, son aquellas que afectan de alguna manera a nuestro sistema digestivo, es decir, nuestro esófago, estómago e intestinos o alguna parte de este sistema o trayecto. las enfermedades gastrointestinales tienen tres tipos de orígenes: El origen de estas enfermedades puede ser por motivos:

- Químicos
- biológicos
- psicológicos.

En su información específica las enfermedades que son las más comunes:

**Arqueo y Hemesis, Esofagitis, Cólera, Diarrea, Colitis.** A partir de esta clasificación se empieza con la clasificación de los fármacos:

### 1. ANTISECRETORIOS

a) Inhibidores de la bomba de protones (IBP), como son el Omeprazol, Pantoprazol, Esomeprazol que Inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal

### 2. ANTAGONISTAS DEL RECEPTOR H2 DE LA HISTAMINA

Ranitidina, Cimetidina, Famotidina, Vía Oral e intravenosa.

### 3. PROTECTORES DE LA MUCOSA

Sucralfato, Sales de bismuto, Misoprostol

### 4. ANTIÁCIDOS

Bicarbonato de sodio, Compuestos, de Al, Compuestos de Mg, Compuestos de Ca

### 5. FÁRMACOS PROCINÉTICOS

Cleboprida, Cisaprida, Metoclopramida, Butirofenona, Domperidona, Betanecol, Tegaserod

### 6. MACROLIDOS

Azitromicina, Eritromicina, claritromisina

### 7. ANTAGONISTAS DE COLESISTOCININAS

Lorglumide, Devacepida

### 8. FÁRMACOS ANTIEMÉTICOS

Benzamidas como: metoclopramida, cleboprida.

Fenotiacidas: Clorpromacina (neuroléptico)

### 9. ANTAGONISTAS DE RECEPTORES 5-HT

Ondansetron

### 10. ANTICOLINÉRGICOS

Atropina, Escopolamida

## 11. ANTIHÍSTAMINICOS

Dimenhidrinato (cinetosis), Cannabinoides (marihuana)

## 12. GLUCOCORTICOIDES: DEXAMETASONA

### 13. Antagonistas de la sustancia P

#### APREPITANT.

Una vez mencionado los medicamentos en la exposición se pasa a un apartado muy importante que son las reacciones adversas de estos medicamentos:

- Cefalea: Dolor de cabeza
- Mareo: Alteración del sentido del equilibrio y el lugar
- Aumento de transaminasas: el aumento del valor sérico de las transaminasas por encima de las cifras normales
- Constipación: cuando una persona defeca menos de tres veces por semana o tiene dificultades para hacerlo.
- Sarpullido: Erupciones protuberantes e inflamadas dérmicas
- Vértigo: sensación giratoria repentina que se manifiesta de forma interna o externa