

# REACCIONES

- ADVERSAS -

EN EL SISTEMA GASTROINTESTINAL

FARMACOLOGIA

ROLANDO DE JESUS PEREZ MENDOZA  
QFB: ALEJANDRA ALCAZAR

# QUE ES UNA REACCION ADVERSA?

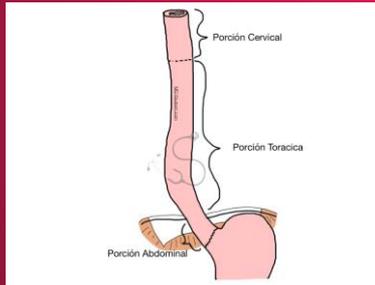
aquella respuesta nociva, no deseada y no intencionada que se produce tras la administración de un fármaco, a dosis utilizadas habitualmente en la especie humana para prevenir, diagnosticar o tratar una enfermedad y las derivadas de la dependencia, abuso y uso



# SISTEMA GASTROINTESTINAL

01

ESOGAGO



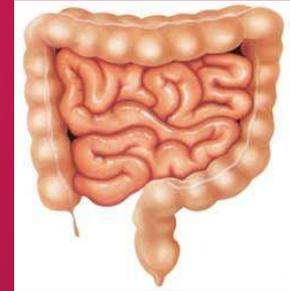
02

ESTOMAGO



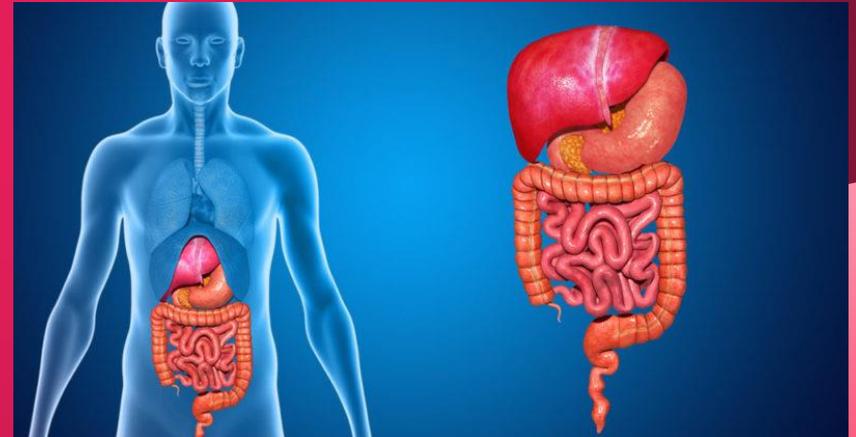
03

INTESTINOS



# REACCIONES ADVERSAS O EFECTOS SECUNDARIOS

PUEDEN VENIR POR MEDICAMENTOS PROPIOS QUE SE UTILIZAN EN PATOLOGIAS O PADECIMIENTOS GASTROINTESTINALES O BIEN PUEDEN SER MEDICAMENTOS UTILIZADOS EN OTROS ORGANOS Y SISTEMAS Y TENGAN ALGUN DAÑO COLATERAL EN ALGUNO DE LOS ORGANOS DEL SISTEMA GASTROINTESTINAL



# 01

## REFLUJO GASTRICO, DOLOR Y ACIDEZ ESTOMACAL

Los medicamentos y suplementos dietéticos que pueden irritar tu esófago y causar dolor de acidez incluyen:

Antibióticos, como la tetraciclina y la clindamicina

Bifosfonatos tomados por vía oral, como el alendronato (Fosamax), el ibandronato (Boniva) y el risedronato (Actonel, Atelvia)

Suplementos de hierro

Quinidina

Analgésicos, como el ibuprofeno (Advil, Motrin IB, otros) y la aspirina

Suplementos de potasio

# MEDICAMENTOS QUE CAUSAN GASTRITIS



ACIDO ACETILSALICILICO



IBUPROFENO



NAPROXENO



# MEDICAMENTO QUE CAUSAN ULCERAS

La aspirina y los medicamentos anti-inflamatorios no esteroideos (AINEs, como el diclofenaco y el naproxeno) pueden producir úlceras



# MEDICAMENTOS QUE PROVOCAN DIARRREA

Estos son algunos de los medicamentos que en ocasiones pueden causar diarrea:

Antibióticos.

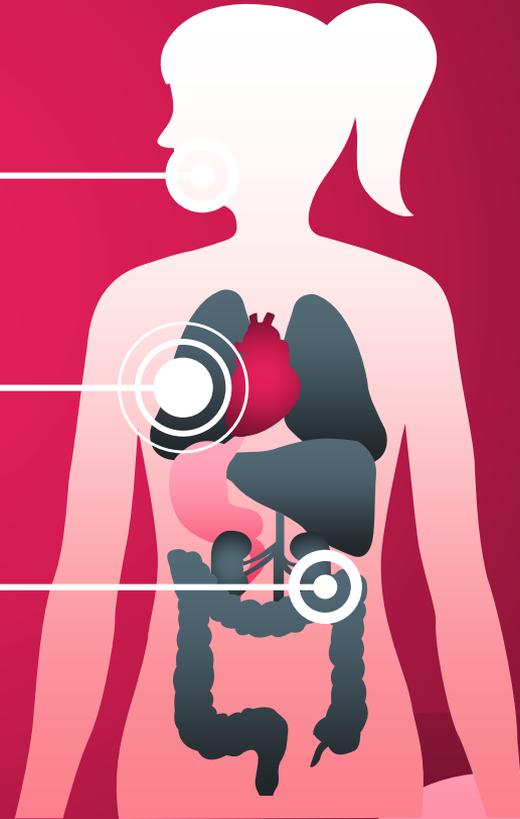
Antiácidos que contienen magnesio.

Algunos fármacos quimioterápicos.

Medicamentos antiinflamatorios no esteroideos (AINE)

Inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina (ISRS)

Estatinas (fármacos hipocolesterolemiantes)



Mientras que casi cualquier antibiótico puede provocar la colitis pseudomembranosa, algunos están más comúnmente relacionados con este trastorno que otros, incluyendo los siguientes:

Fluoroquinolonas, como la ciprofloxacina (Cipro) y la levofloxacina.

Penicilinas, como la amoxicilina y la ampicilina.

Clindamicina (Cleocin)



# MEDICAMENTOS QUE CAUSAN NAUSEAS



## QUIMIOTERAPEUTICOS

LOS PRECEDIMIENTOS CON  
QUIMIOTERAPICAS EN SU MAYORIA  
CASUAN NAUSEAS, ARQUEO Y  
VOMITO”

## Medicamentos que pueden causar estreñimiento

Antiácidos.

Antidepresivos.

Algunos medicamentos para la presión arterial.

Medicamentos para el resfriado (antihistamínicos).

Suplementos de calcio y de hierro.

Analgésicos (medicamentos para el dolor) opioides.

# MEDICAMENTOS QUE PUEDEN CAUSAR CANCER

HORMONAS

ANTIEPILEPTICOS

ANTIHIPERTENSIVOS



# MEDICAMENTOS DEL SISTEMA GASTROINTESTINAL

QUE REPERCUTEN EN OTROS ORGANOS O  
SISTEMAS

# CEFALEAS

CEFALEA O DOLOR DE CABEZA , REACCION ADVERSA  
DE FARMACOS GASTROINTESTINALES



# FATIGA, O CANSANCIO



CANSANCIO DEL CUERPO PARCIAL  
O EN SU TOTALIDAD

EFFECTO ADVERSO LEVE DE UN  
MEDICAMENTO



# PROBLEMAS DERMATOLOGICOS

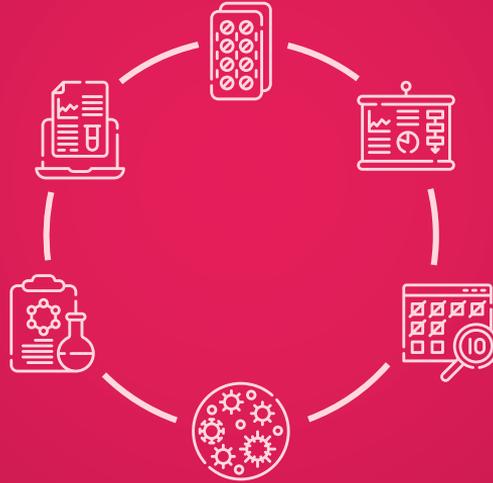
URTICARIA

PALIDEZ

DERMATITIS

AMORATAMIENTO

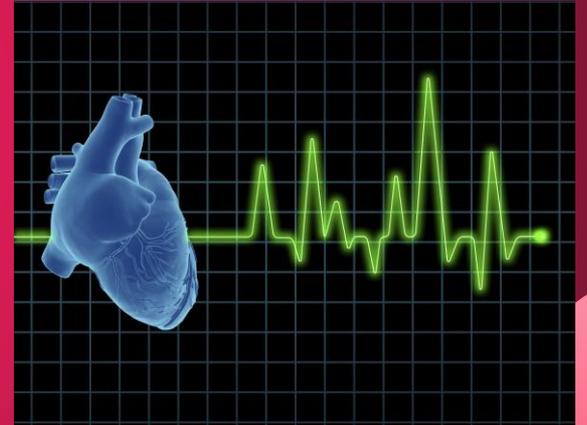
ALERGIA



COMEZON

# Problemas cardiacos

Aumento en la frecuencia cardiaca, efecto de algún medicamento (taquivardia)



# Mareos o vértigo

- Sensación de vueltas , que pueden o no provocar náuseas y vómitos , además de pérdida del equilibrio



# Daño hepático o renal

- Por el mal consumo de medicamentos por dosis o tiempo incorrectos





. Gracias