



**José Manuel López cruz**

**Mapa conceptual**

**Farmacocinética y farmacodinámica**

**Farmacología**

**3° A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de septiembre de 2022.

farmacología

forma parte de la

Farmacocinetica

Farmacodinamica

Estudio de

Estudio de

como el cuerpo absorbe, metaboliza y excreta una droga

como actua una droga

Se encarga de los procesos

respuesta a la droga

desde el momento que se introduce un fármaco hasta que llega a su sitio de acción

el resultado, la intensidad y la duración del efecto de la droga

involucra los eventos de

LADME

Liberación

Absorcion

Distribucion

Metabolismo

Excrecion

por vía oral, lo primero que tiene que ocurrir es que se libere de la forma farmacéutica

Tras su acceso al torrente sanguíneo viaja hasta el

Este proceso se produce principalmente en el hígado

Los fármacos son expulsados de nuestro organismo mediante el proceso de excreción

se puede producir en cualquier zona, el intestino delgado es el tramo del tracto gastrointestinal especializado en ello

**lugar de acción**

sitio donde se encuentra la patología que debe curar

consiste en

convertir químicamente los fármacos en compuestos más fáciles de eliminar

vias de salida

urinaria y biliar-entérica, sudor, saliva, leche y epitelios descamados

## Referencias

[Diferencia entre farmacocinética y farmacodinamia - Diferenciador](#)