



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre de alumnos: **Flor Marisol López Hidalgo**

Nombre del profesor: **Felipe Antonio Morales**

Nombre del trabajo: **Cuadro sinóptico**

Materia: **Farmacología**

Carrera: **Licenciatura en enfermería**

Grado: **3er cuatrimestre**

Grupo: **A**

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de Mayo de 2020.

# Farmacología clínica

## Farmacocinética

- Concepto** { Es el que se ocupa de los procesos de un fármaco que será sometido en su paso por el organismo.
- Los pasos que atraviesa el fármaco en el organismo son** {
  - \*Liberación del producto activo
  - \*absorción
  - \*distribución a través del organismo
  - \*metabolismo

## Farmacodinamia

- Concepto** { Se encarga del estudio de las acciones y efectos de los fármacos
- Estudian** {
  - \*Estudia las acciones
  - \*efectos que los fármacos producen en el sistema biológico
  - \*efectos bioquímicos
  - \*fisiológicos de los fármacos
  - \*mecanismos de acción
- Conceptos de estructuras** {
  - Fármaco { Molécula que al introducirse al cuerpo altera la función del organismo
  - Acción farmacológica { Modificación que produce un fármaco en las funciones celulares
  - Efecto farmacológico { Manifestación, observable de la acción del fármaco.
  - Mecanismo de acción { Procesos que se suceden desde la interacción fármaco-receptor
- Actúa de dos maneras** {
  - \*Específica
  - \*No específica

## Vías de administración

- Son las rutas de entrada al organismo que influyen en la latencia, intensidad y duración del efecto farmacológico {
  - Tipos {
    - \*Vía digestiva o enteral
    - \*Vía parenteral
    - \*Vía respiratoria
    - \* Vía tópica
    - \*Vía transdérmica

**Bibliografía:**  
antología Uds.  
Farmacología,  
recuperado el  
15 de mayo  
2020