



CUADRO SINOPTICO UNIDAD I



FARMACOLOGIA

MORGA ESCOBAR ALEXIA

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LIC.MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

M.V.Z ETY ARREOLA

TAPACHULA CHIAPAS, 19 DE MAYO

2025

fases del fármaco

Farmacocinetica

Que es

La farmacocinética es la rama de la farmacología que estudia cómo los medicamentos son absorbidos, distribuidos, metabolizados y eliminados por el organismo

Que funcion tiene

- algunas de sus principales funciones
- Optimización de Dosis
- Establecimiento de Regímenes de Dosis
- Personalización del Tratamiento

Por que existe

La farmacocinética existe porque es esencial para comprender cómo los fármacos interactúan con el organismo humano y para mejorar la eficacia y seguridad de los tratamientos médicos

Farmacodinamica

La farmacodinámica es la rama de la farmacología que estudia los efectos biológicos de los fármacos en el organismo y cómo estos producen su acción terapéutica.

- sus principales funciones
- Comprensión de los Efectos de los Fármacos
- Optimización de Tratamientos

La farmacodinámica existe por varias razones fundamentales que reflejan su importancia en la medicina y la farmacología.

Farmacoterapeutica

La farmacoterapia se refiere al uso de medicamentos para tratar enfermedades y condiciones médicas. Es un aspecto fundamental de la medicina que implica la administración de fármacos con el objetivo de mejorar la salud del paciente

Ideas secundarias

- las principales funciones.
- *Tratamiento de Enfermedades
- } Alivio de Síntomas

La farmacoterapia, o fármaco terapéutica, existe por varias razones esenciales que se centran en el tratamiento y manejo de enfermedades y condiciones de salud

BIBLIOGRAFIA

<https://www.msdmanuals.com/es/professional/farmacolog%C3%A1a-cl%C3%ADnica/>

<https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/terapia-farmacologica>

<https://es.m.wikipedia.org/wiki/Farmacodin%C3%A1mica>