



Mi Universidad

Mapa Conceptual

Alexander Solórzano Monzón

Introducción a la Farmacología

Parcial I

Farmacología

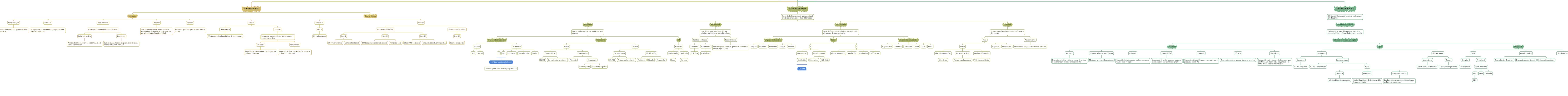
Dr. Dagoberto Silvestre Esteban

Medicina Humana

Semestre III

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de septiembre de 2024

Farmacología



Conclusiones

“La farmacología, el estudio de los medicamentos y su interacción con el organismo”, tiene profundas implicaciones en la terapéutica y el campo de la medicina que se encarga del tratamiento de enfermedades.

Por esto mismo pienso que la farmacología es un pilar importante en la formación de un médico y en la aplicación terapéutica de este, ya que el estudio de los fármacos proporciona una comprensión detallada de cómo estos interactúan con los sistemas biológicos, permitiendo la creación de terapias dirigidas y personalizadas que pueden optimizar los resultados clínicos. Dentro de la farmacología se tiene 2 ramas importantes llámese farmacocinética la cual estudia el efecto del cuerpo sobre el fármaco y en sus diversos procesos de absorción, distribución, metabolismo y pues hasta su eliminación (excreción) o bien la farmacología La cual ve el efecto que causa el fármaco en el organismo y el mecanismo de acción que se utiliza para producir un efecto terapéutico.

Para finalizar la farmacología no solo es esencial para la formulación y administración de medicamentos, sino que también tiene un impacto significativo en la mejora de la atención médica y en el avance de la medicina.

Bibliografía

1. Katzung, B. G. (2019). *Farmacología básica y clínica* (14 ed.). McGRAW-HILL.
2. Laurence L. Brunton. (2019). *Las bases farmacológicas de la terapéutica* (13 ed.). McGRAW-HILL.