



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Materia:

FARMACOLOGIA

Mapa conceptual

Dr. Ezri Natanael Prado Hernández

Alumna. Heydi Antonia Couiño Zea

3-“B”

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 29/08/2020.

GENERALIDADES DE LA FARMACOLOGIA

Farmacogenética

En relación

Con reacciones anormales, secundarias a la administración de fármacos en enfermedades hereditarias

Fármacos

-Intoxicación agua
-Dosis letal
-Intoxicación crónica

Sinergismo

Cuando el fármaco potencializa la acción de otro fármaco

Farmacocinética

Es

Estudio de la evolución cronológica de la absorción, distribución, metabolismo y excreción de los fármacos

Paso de fármaco por la membrana

Transferencia pasiva

Filtración

Difusión simple

Transferencia especializada

Transporte activo

Difusión facilitada

Endocitosis

Farmacodinámica

Es

Es el estudio de la acción de los medicamentos en el organismo

Interacciones fármaco receptor

Tipos de receptores

1-Superficie externa de la membrana plasmática

2-Situados en el citoplasma de las células blanco o diana

3-Nucleo celular