



NOMBRE DEL ALUMNO: Gladis esthepnaie lobato garcia

Nombre de la maestra: Samantha

Materia: FARMACO

MAPA CONCEPTUAL

FARMACOCINETICA

QUE ES

transporte de farmacos a travez de la membrana biologica, depende la eficacia con la cual sus moleculas se atraviesan las diferentes barreras y membranas biologicas



TRANSPORTE PARACELULAR
TRANSPORTE
TRANSCELULAR

TRANSPORTE QUE AFECTA LA DIFUSION Y TRANSPORTE DE FORMAS

la liposubilidad
la solubilidad en lipidos de forma neutra de una molecula esta determinada por su polaridad

CONSECUENCIAS CLINICAS FARMACOCINETICAS

son de tipo lineal o de primer orden o bien de orden cero
la velocidad de transporte del farmaco es proporcional a la concentracion del mismo

BIODISPONIBILIDAD

es la velocidad y la magnitud en el cual el farmaco tiene sensibilidad a la circulacion sistematica