



Nombre del alumno: Yazmin Nájera Aguilar

Nombre del trabajo: principios de la farmacología

Nombre de la materia : farmacologia

Nombre de la maestro: Felipe Antonio morales

unidad: 4 unidad

Nombre de la licenciatura: enfermería

lugar, fecha: Comitán, 25/O5/25

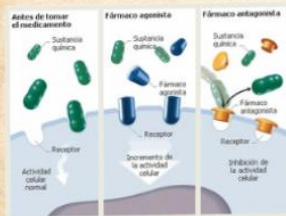
Psicofarmacología

efectos fármacos sobre las funciones psíquicas y la conducta, principalmente con el objetivo de hallar fármacos para tratar enfermedades mentales.



Sustancia dotada de un efecto farmacológico definido.

conjunto de compuestos que tienen la capacidad de eliminar o reducir la proliferación de microbios.



Principio activo

Efecto Farmacológico
El efecto farmacológico se refiere a la manifestación de una acción farmacológica en un paciente.

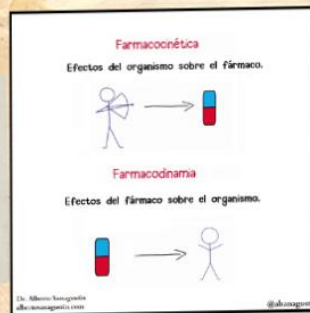


Efecto Placebo

Efecto indeseado provocado por sustancia inactiva cuando el paciente piensa que recibió un tratamiento activo

Farmacocinética

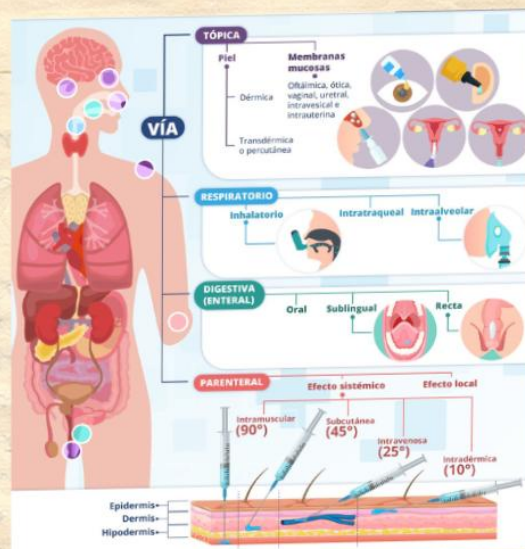
la rama de la farmacología que estudia los procesos a los que un fármaco es sometido a través de su paso por el organismo



Farmacodinamia

* el estudio de los efectos bioquímicos y fisiológicos de los fármacos y de sus mecanismos de acción y la relación entre la concentración del fármaco y el efecto de este sobre un organismo.

vías de administración



PRINCIPIOS BASICOS DE FARMACOLOGIA

Farmacognosia

Estudia las fuentes y forma de obtención de las drogas naturales con un objetivo terapéutico.



farmacotecnia

Tiene que ver con la preparación y distribución de las drogas.

Farmacotecnia o farmacia galénica:

Se ocupa de la adecuada preparación de los medicamentos para su utilización terapéutica tiene gran importancia,



Etnofarmacología

Se ocupa del estudio de las propiedades de las plantas utilizadas con fines medicinales por los pueblos indígenas de las distintas etnias.

Farmacometría

Estudia la cuantificación de los efectos de los fármacos, desde el punto de vista experimental y clínico, en función de las dosis administradas.



Reacción tóxica

Ocurre cuando se utilizan dosis superiores de un fármaco a las que indica el margen terapéutico para un paciente determinado.

Reacción alérgica

Se diferencia de la idiosincrasia en que no se produce con la primera administración de la droga porque depende de la reactividad del paciente.



Interacciones adversas farmacológicas

Consiste en que al utilizar dos o más fármacos de manera concomitante, uno de ellos potencia la acción de otro.

