



Mi Universidad

Mapa conceptual

Méndez López Carlos Javier

Primer parcial

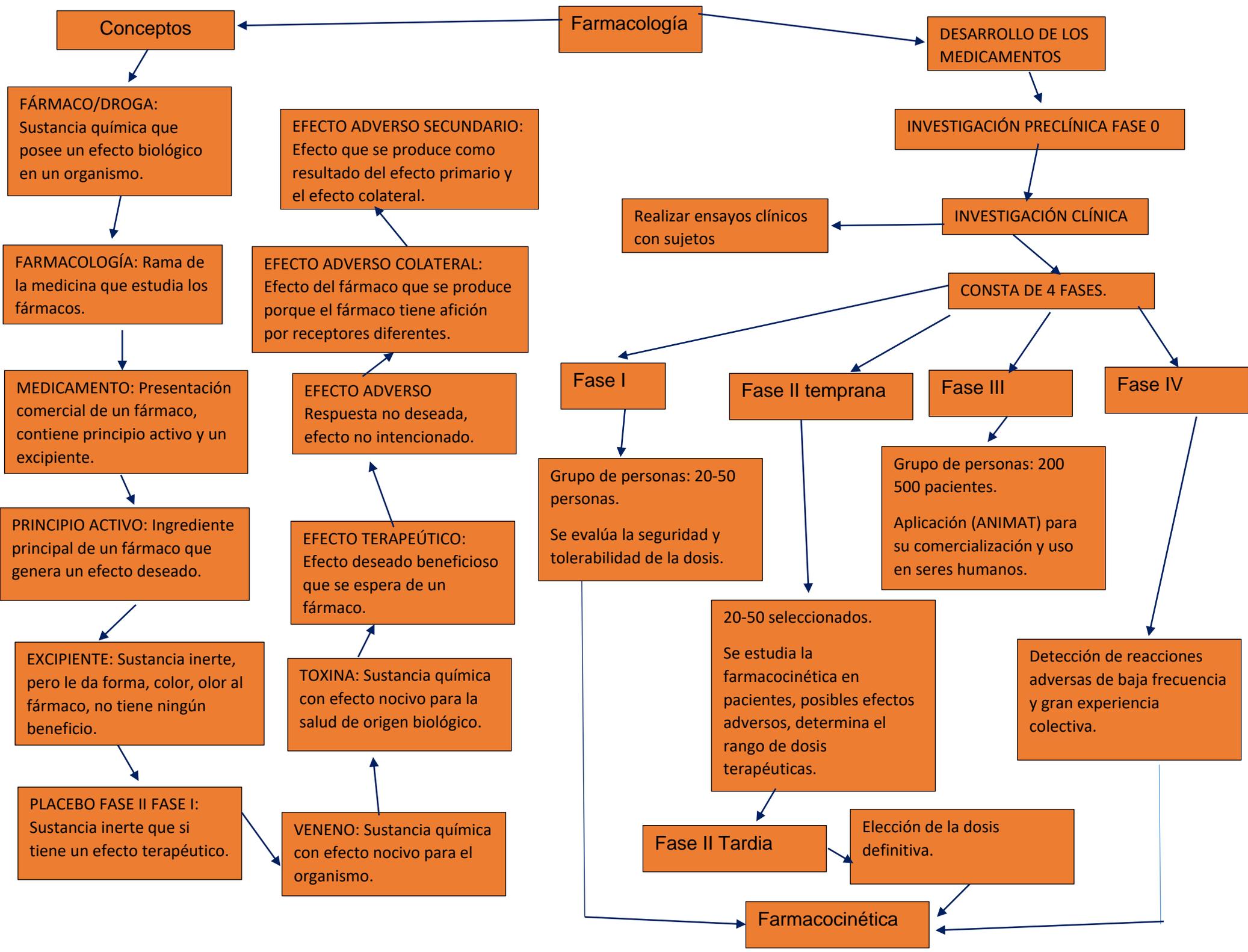
Farmacología

Dr. Silvestre Esteban Dagoberto

Medicina humana

Tercer Semestre, grupo "C"

Comitán de Domínguez, Chiapas a 15 de septiembre del 2024



Farmacología

MECANISMO DE ACCIÓN:

Procesos bioquímicos con la finalidad de realizar un efecto terapéutico.

Efectos biológicos que ejerce el fármaco en el cuerpo.

CONSTANTE DE DISOCIACIÓN: Fuerza que une al fármaco y el receptor.

POTENCIA: Capacidad de un fármaco para medir a un efecto. Se mide por la concentración efectiva media.

RESPUESTA FÁRMACO RECEPTOR.

AFINIDAD: Capacidad intrínseca de un fármaco para unirse a un receptor, depende de: Forma, carga, etc.

ESPECIFICIDAD: Capacidad de un fármaco de unirse o disociarse a uno o más receptores

AGONISMO: Fármaco + Receptor= Respuesta

EFICIENCIA: Respuesta máxima de un fármaco.

ANTAGONISMO:
Fármaco + Receptor=
No respuesta.

Conclusión

Desde mi punto de vista siento que la farmacología es una rama esencial para la medicina lo cual nos ayuda a combinar fármacos para crear otros y ver como este se favorece para combatir enfermedades las reacciones del cuerpo y este como funciona con ellos.

Llevar farmacología se me hace una materia de súper importancia y agradecer al Dr. Que pone su mejor empeño para darnos un poco de conocimiento sobre Farmacología lo cual estaré agradecido

Saludos cordiales.

Bibliografía:

BRUTON, L. L. (2019). LAS BASES FARMACOLÓGICAS DE LA TERAPEÚTICA GOODMAN & GILMAN (13 ed.). Ciudad de México: MCGRAW-HILL INTERAMERICANA.