

Nombre del alumno: Shunashi Vinissa Medina Castillo

Nombre del catedrático: LE Felipe Antonio Morales Hernández

Licenciatura: enfermería

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

Materia: Farmacología

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 3er cuatrimestre

Grupo: "B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre de 2018.

HISTORIA DE LA FARMACOLOGIA

¿Qué es la farmacología?

Ciencia que estudia el origen, las acciones y las propiedades que las sustancias químicas ejercen sobre los organismos vivos.

Antecedentes

Edad media
(476-1453)

- Se tienen los primeros indicios de la existencia de farmacia física.
- 1221 se tiene constancia de la primera farmacia en Europa, creada por frailes dominicos.
- Los frailes cultivaban hierbas y plantas y elaboraban medicinas y ungüentos para la enfermería del convento.

Renacimiento
(1453-1600)

- Se inicia la ciencia moderna con la recuperación del mundo clásico.
- Se inventan nuevas formas farmacéuticas como: extractos sólidos o tinturas líquidas.
- Evolucionan las farmacias y los boticarios.
- Descubren nuevos fármacos.

Barroco
(1600-1740)

- Nace la ciencia moderna gracias a las aportaciones de Bacon, Descartes y Galileo Galilei.
- En medicina destaca el nacimiento de la filosofía moderna y en terapéutica el auge de la iatroquímica.
- Aparecen diversas farmacopeas y la farmacia deja de ser un arte.

Ilustración
(1740-1800)

- Se dan los primeros pasos de la revolución industrial y se inicia la medicina preventiva por introducción de la vacuna

Romanticismo
(1800-1848)

- Pasteur da un nuevo concepto de enfermedad: la microbiología médica.
- Se desarrolla la higiene pública y medicina social
- Nace así la farmacología experimental, la química moderna que desarrolla el estudio de los gases

Positivismo
(1848-1914)

- Se identifican agentes patógenos causantes de enfermedades y su erradicación mediante vacunas.
- Aparecen los inyectables, A. Wood inventa la aguja hipodérmica; parvas la jeringa; limousin las ampollas de vidrio, cachets, bolsas de oxígeno y goteros.
- John Newport Langley desarrolla trabajos sobre la relación del sistema nervioso y los fármacos

Edad contemporánea
(1914-actualidad)

- Se crea nueva disciplina: terapéutica experimental.
- Se desarrollan además los fármacos, como principal recurso médico.
- Llega el auge de la bioquímica con la revolución tecnológica aplicada a la medicina y el desarrollo de la industria farmacéutica.
- Se enseñaban farmacia en las facultades.

BIBLIOGRAFIA

<file:///C:/Users/Vinissa/Downloads/FARMACOLOGIA%20ANTOLOGIA.docx.pdf>