

Nombre de alumno (a): Mónica Suset Albores Cruz.
Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández.
Materia: Farmacología.
Grado: 3°
Grupo: “A”

Historia de la farmacología

- Farmacología { Estudia el origen, las acciones y propiedades que las sustancias químicas ejercen sobre los organismos vivos.
- La india {
 - Influenciados por la filosofía védica
 - La botánica tenía una función prominente { Creación de SOMA y el KUSA
 - Filosofía budista { Los eran dulces { Acónito, jengibre, lino.
- Mesopotamia {
 - Cultura babilónica { Detectan peligrosidad y dosificación de las sustancias { Administradas a esclavos
 - Utilizaban ungüentos a base de planta haoma { Bebida sagrada, belladona. { Contra los espasmos
 - Los sumerios llevaron a cabo las primeras operaciones farmacéuticas { Desecación, pulverización, molienda, prensado, filtración, etc.
- Egipto {
 - Códices describen la sintomatología y prescripción para una enfermedad
 - Pautas de admón. De medicamentos {
 - Uso interno { Tisanas, decocciones, maceraciones, píldoras.
 - Uso externo { Cataplasma, ungüentos, emplastos, colirios, pomadas.
- Edad media {
 - Bizancio conserva en fase de esterilidad la ciencia grecorromana
 - Principios indicios de la existencia de farmacias. { Creada por frailes { Cultivaban hierbas y plantas y elaboraban medicinas y ungüentos.
- Renacimiento {
 - Se inicia la ciencia moderna { En la recuperación del mundo clásico
 - Aportaciones de Vasalio, Paré y Paracelso { Anatomía humana, cirugía, química.
 - Nuevas formas farmacéuticas con extractos solidos { Tinturas líquidas
- Barroco {
 - Nace ciencia moderna
 - Aportaciones de Bacon, Descartes, Galileo Galilei { Medicina, filosofía moderna y yatroquímica.
 - Aparición de farmacopeas y desaparición de ver la farmacia como arte
- Ilustración {
 - Se produce en Francia el movimiento enciclopedismo { Preconizaba la divulgación al saber al pueblo
 - Primeros pasos de la revolución industrial
 - Medicina preventiva { Introducción a la vacuna.
- Romanticismo {
 - Pasteur da un nuevo concepto de enfermedad.
 - Se desarrolla la higiene pública y medicina social.
 - Nace la farmacología experimental.
 - La química moderna que desarrolla el estudio de los gases.
- Positivismo {
 - Se continua desarrollando medicina experimental.
 - Se identifican agentes patógenos
 - Erradicación de vacunas.
 - Desarrollo de quimioterapia sintética.
 - Inventos de Wood { Aguja hipodérmica, parva de jeringas, bolsas de oxígeno, goteros.
- Edad contemporánea {
 - Nueva disciplina: terapéutica experimental.
 - Se desarrollaron fármacos
 - Auge de la bioquímica con revolución tecnológica.
 - Desarrollo de la industria farmacéutica.
 - Químicos relevantes {
 - Claude Louis { Se dedico a la química
 - Antonie Lavoisier { Ordenó la química para desarrollarse posteriormente
 - John Dalton { Química moderna
 - Jöns Jacob { Química moderna

Bibliografía.

Universidad Del Sureste. 2020. Antología de farmacología. Recuperado el 08 de mayo del 2020.