



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Ariadna Vianney Escobar López

Nombre del tema: Historia de la farmacología

Parcial: I

Nombre de la Materia: Terapéutica farmacológica

Nombre del profesor: Daniel Amador Javalois

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 4to

HISTORIA DE LA FARMACOLOGÍA

370 a.C



En Grecia, Hipócrates de Kos en su obra "Corpus Hippocraticum", propone que el organismo está formado por 4 humores, sangre, flema, bilis amarilla y negra. Los medicamentos se encargan de mantener en equilibrio entre estos 4 humores

En Egipto en el papiro de Ebers se describen más de 7000 sustancias medicinales y 800 fórmulas



1500 a.C

1700 a.C



En Mesopotamia, en el código de Hammurabi, se describe el uso de regaliz, la casia, el tomillo, la adormidera, entre otros

Empleo de sustancias de origen animal o vegetal con fines curativos



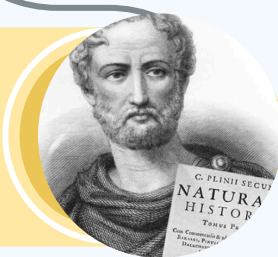
3000 a.C

40 d.C



En Roma, Aulo Cornelio Celso escribe un tratado médico donde divide fármacos en: vomitivos, diuréticos, sudoríficos, narcóticos y estimulantes

En Roma, Scribonius Largus escribe "De compositiones medicamentorum", un formulario farmacéutico con gran número de preparaciones simples y complejas



79 d.C

90 d.C



En Grecia, Dioscórides en su obra de "Materia Médica", describe cerca de 600 plantas, 35 fármacos de origen animal y 90 de origen mineral

En Roma Galeno se apoya en Hipócrates y clasifica los medicamentos en: simples, complejos y propios



200 d.C

1030 d.C



En occidente, Avicena y sus sucesores se dedican a escribir detalladamente la preparación de cientos de fármacos

En Italia se publica el primer libro europeo que legisla la preparación de fármacos



1498 d.C

1805 d.C



Introducción de la morfina como tipo analgésico

Introducción del hidrato de cloral como hipnótico



1832 d.C

1833 d.C



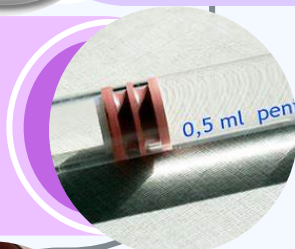
Introducción de la codeína como antitusígeno

1874 d.C



Introducción del ácido salicílico como antipirético

En alemania, Paul Erlich descubre el Sarsan para el tratamiento de sífilis



1911 d.C

1911 d.C



A partir de los trabajos de Gehrad Domanagk con el prontosil, surge la sulfonamida

El polaco Casimir Funk publica sus observaciones sobre algunas enfermedades por carencia de vitaminas



1912 d.C

1922 d.C



Banting y Best ganan el premio Nobel por el descubrimiento de la insulina

Alexander Fleming descubre la penicilina



1928 d.C

1935 d.C



Laquer consigue aislar la testosterona

Florey y Chain ganan el premio Nobel por descubrir un método de producción de penicilina a nivel industrial



1945 d.C

1948 d.C



Introducción de la papaverina como espasmolítico

Se describen las características de los antagonistas del calcio y su papel en el tratamiento de hipertensión arterial, angina y las arritmias cardiacas



1980 d.C

Siglo XVII



En Europa, William Harvery publica sus estudios sobre la circulación de la sangre, iniciando el estudio de la acción de los fármacos y la vía de administración endovenosa

En Europa, Paracelso desecha la teoría de Galeno. También postula que "Todas las cosas son venenos, es únicamente la dosis lo que establece la diferencia"



Siglo XVI

Siglo VI al XVI



En occidente, los musulmanes establecen las primeras boticas y la primera escuela de farmacia del medioevo



Referencias

(s.f.). Obtenido de <https://> Línea Del Tiempo Farmacología | PDF | Farmacología | Medicamentos con receta