



**Mi Universidad**

## **CUADRO SINOPTICO**

*Nombre del Alumno: Valeria Montserrat Ramírez Ocampo*

*Nombre del tema: cuadro sinoptico*

*Parcial: 1er parcial*

*Nombre de la Materia: farmacología*

*Nombre del profesor: Lic. Felipe Antonio*

*Nombre de la Licenciatura: licenciatura en enfermería*

*Cuatrimestre: 3ER cuatrimestre*



# PRINCIPIOS DE FARMACOLOGÍA



## 1 ANTECEDENTES HISTÓRICOS DE FARMACOLOGÍA

El conocimiento del poder curativo de determinadas plantas y minerales ya se consignaba en la antigüedad en tratados sobre las plantas. La creencia en el poder curativo de las plantas y determinadas sustancias se basaba meramente en conocimientos transmitidos los cuales, como resultado de la experiencia, no eran sometidos a controles importantes.

## 2 1.3 CONCEPTOS GENERALES DE FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINAMIA

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), la farmacocinética es el estudio de los procesos de absorción, distribución, metabolismo y excreción de los medicamentos en el organismo; es decir, la forma en que el organismo afecta al fármaco.

## 3 1.4 CLASIFICACIÓN DE LOS MEDICAMENTOS

Los fármacos son toda sustancia química que interactúa con los organismos vivos. Los medicamentos son aquellas sustancias químicas que se utilizan para prevenir o modificar estados patológicos o explorar estados fisiológicos para beneficio de quien los recibe. Son sustancias útiles en el diagnóstico, prevención y tratamiento de las enfermedades del hombre.