



**Mi Universidad**

## RESUMEN

*Nombre del Alumno: Jesus Alexander Gómez Morales*

*Nombre del tema: Administración de medicamentos*

*Parcial: 4*

*Nombre de la Materia: Fundamentos de enfermería*

*Nombre del profesor: María del Carmen López Silva*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería Grupo B*

*Cuatrimestre: Segundo Cuatrimestre*

Jesús Alexander

Gómez morales

Fundamentos de enfermería

Administración de medicamentos

Generalidades: A través del tiempo, los fármacos han desempeñado una función preponderante para abatir las enfermedades o epidemias que han azotado la humanidad, los primeros medicamentos fueron productos naturales obtenidos a través de plantas, minerales y animales. En la actualidad la mayoría de fármacos se produce mediante síntesis o uso de biotecnología. No obstante los productos siguen siendo una importancia para producirlos.

Fármaco x medicamento

La farmacoterapia se realiza a través de fármacos x medicamentos. Los primeros son sustancias de origen vegetal, animal, mineral o sintético que al penetrar al organismo producen una reacción celular x se emplean en la medicina, la industria x la cosmetología.

Los medicamentos son fármacos preparados que se usan con fines terapéuticos.

Los objetivos de los medicamentos en el campo de la medicina son de prevención o profilaxis de diagnóstico y terapéutica

Dependiendo del tipo de medicamentos, el tratamiento puede ser:

- curativo para eliminar el agente causal
- paliativo o sintomático para aliviar o disminuir las manifestaciones clínicas
- de sustitución en algunos casos de deficiencia de organismos

La extracción de los principios activos para la elaboración de las diferentes preparaciones farmacológicas es de fuentes orgánicas, de animales, vegetales y minerales de la fuente orgánica animal, los principios activos se obtienen de sus tejidos, glándulas, tejidos, de la fuente orgánica vegetal, principios activos extraídos son aloides que contienen nitrogeno y producen sales con los ácidos