



Mi Universidad

Cuadro sinoptico

Nombre del Alumno: Sonia Avila Sánchez

Nombre del tema: Clasificación de los medicamentos

Nombre de la Materia: Farmacología

Nombre del profesor: Cecilia De la Cruz Sánchez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3

CLASIFICACION DE LOS MEDICAMENTOS

- Un medicamento es una sustancia o una combinación de estas que tiene una serie de propiedades.
- Están destinadas a prevenir, curar, diagnosticar y controlar enfermedades, suplir componentes o aliviar síntomas.

Clasificación de los medicamentos

Composición de los medicamentos

Principio activo:

es el elemento responsable de su actividad

Excipiente:

Es un ingrediente que se añade al principio activo, Su finalidad es facilitar su preparación.

Forma farmacéutica:

Se trata de la forma en la que se presenta un medicamento y determina su administración,

Analgésicos y antiinflamatorios

Analgésicos : medicinas que reducen , alivian los dolores de cabeza, musculares
Antiinflamatorios: o reducir la inflamación en un lugar del organismo.

Ibuprofeno,
Dexketoprofeno
Naproxeno.



Antiinfecciosos

Se utilizan para combatir las infecciones en un lugar específico del cuerpo

Amoxicilina
Clotrimazol
Ciprofloxacino



Antibióticos

combaten las infecciones bacterianas en personas y animales

Penicilina
Amoxicilina,
ampicilina.



Antiulcerosos y antiácidos

Medicamentos para la acidez y reflujo que ayudan a calmar los síntomas que sentimos.

Lansoprazol.
Omeprazol.
Pantoprazol.
Esomeprazol



Antidiarreicos Y laxantes

Su función es reducir los síntomas propios de la diarrea.
Se utilizan en casos de estreñimiento.

Antidiarreicos
Fortasec, Hidrase,
Laxantes.
Carbonato de magnesio



Antidepresivos

Se recetan para problemas del estado de ánimo, como la depresión y la ansiedad, y también para el dolor

Vortioxetina
Escitalopram
Agomelatina



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.

Se clasifican basándose por su preparación, naturaleza, venta y suministro.

Los medicamentos se pueden clasificar de acuerdo a la vía de administración, indicación, presentación.

Clasificación

- Denominación:
 - Originales
 - Genéricos
 - Similares
- Comercialización
 - MEDICAMENTOS:
 - Venta libre
 - Venta de baja formula
 - Venta Control especial
- Forma farmacéutica
 - Sólidos
 - Aerosoles
 - Gases
 - Líquidos
- Características del envase
 - Jeringa pre llenada
 - Vial (virio, pastico)
 - Ampolla (virio, pastico)
 - Ampolla bebible oral
- Vía administración de
 - Vía enteral
 - Vía parenteral
 - Vía extravascular
 - Vía tópica

Bibliografía

- <https://eoc.cat/clasificacion-de-los-medicamentos/>
- <https://farma.facmed.unam.mx/wp/?p=222>
- <https://escuelafarmacia.com/farmacologia-definicion-areas-especialidades/>