

Los Medicamentos

Universidad del sureste

Una súper nota

Claudia Cristhel Mateo Guzmán

Maestro: Evelio Calles Pérez

Computación

Los Medicamentos

- Un medicamento es una sustancia con propiedades para el tratamiento, prevención, paliación, diagnóstico o rehabilitación de enfermedades en los seres humanos. Así mismo, se consideran aquellas sustancias empleadas para restaurar, corregir o modificar funciones fisiológicas del organismo.
- Se utilizan para curar, detener o prevenir enfermedades; para aliviar síntomas; o para ayudar a diagnosticar algunas enfermedades. Los avances en los medicamentos han hecho posible que los médicos curen muchas enfermedades y salven muchas vidas.

Los Medicamentos

- Existen diversos criterios para clasificar a los fármacos, como el código ATC (Anatómico, Terapéutico, Químico) que utiliza la OMS u otros más simples, como los que se guían por su forma farmacéutica (sólido, líquida...), según la vía de administración (oral, rectal,...) o según su indicaciones.
- Aún así, la lista de medicamentos es de lo más extensa, por lo que la mejor opción es centrarse en los fármacos de uso más habitual para simplificar la clasificación.

Los Medicamentos

- **Estos son los medicamentos depende de sus usos:**
- Analgésicos.
- Antiácidos y antiulcerosos.
- Antialérgicos.
- Antidiarreicos y laxantes.
- Antiinfecciosos.
- Antiinflamatorios.
- Antipiréticos.
- Antitusivos y mucolíticos.



Tipos de
medicamentos

Los Medicamentos

- **Alergias farmacológicas**

- Es posible que la primera vez que usted toma el medicamento no tenga problemas. Pero el sistema inmunitario puede producir una sustancia (anticuerpo) contra ese fármaco. La próxima vez que usted tome el fármaco, el anticuerpo le ordena a los glóbulos blancos que produzcan un químico llamado histamina. La histamina y otros químicos causan los síntomas de su alergia.

Los Medicamentos

- **Las medicinas mas comunes para contraer alergias son:**
- Los fármacos comunes
- Anticonvulsivos
- Insulina (en particular, fuentes animales de insulina)
- Sustancias que contenga yodo, como medios de contraste para radiografías (pueden causar reacciones similares a las alergias)
- Penicilina y antibióticos conexos
- Sulfamidas