



Cuadro Sinópticos

Nombre del Alumno: Darling Daniel Lopez Domínguez

Nombre del tema: clasificación de los medicamentos

Parcial: 2

Nombre de la Materia: farmacología

Nombre del profesor: Cecilia De La Cruz Sánchez

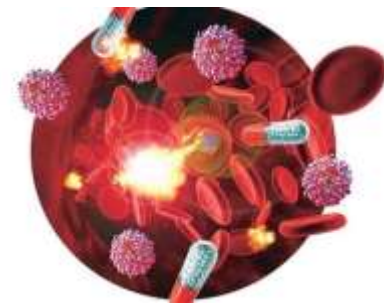
Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3

Clasificaciones de los medicamentos

Farmacodinamia

Rama que estudia el efecto que causa dicha concentración del fármaco en el organismo



Farmacocinética

Para que produzca el efecto deseado, el fármaco debe tener cierto grado de concentración en el órgano diana. Pasan a través de membranas celulares

- Absorción
- Distribución
- Metabolismo
- Eliminación

Fármaco dependencia

Es la adicción o uso compulsivo de una sustancia, conociendo los efectos negativos o peligrosos de los mismos.



Presentación

Los medicamentos vienen en diferentes, formas y textura y envases, pueden ser sólido, semisólido o líquido.

- pastilla
- capsula
- supositorio
- jarabe
- frascos o ampolla

Formula molecular

- Opiáceo
- Alcohólico
- Barbitúricos

Para que se logre el efecto deseado de un medicamento debe de distribuirse en cantidad suficientes al sitio de acción.

Vía de administración

Enteral

Oral: el medicamento se deglute y se mantiene en el estómago y después se va al intestino delgado. (tableta, capsula, polvo)

Recta: medicamento que se administra en el recto. (supositorio, soluciones para enema).

Parenteral

Inyecciones e infusión:

Intravenosa, intramuscular, subcutánea, intradérmica, etc.

Sublingual:

Trocisco y tabletas masticables. (chupables o masticables)

Inhalación

Polvos para inhalación, aerosoles nasales.





Tópica

Transtermina

Vaginal

Parches

Supositorios vaginales, óvulos y cremas



Vida del almacenamiento de los fármacos.

Respetar la fecha de caducidad del medicamento, las ampulas y frascos unidosis de deben descartar después de utilizar, los que tienen conservadores durante cuatro semanas y los que no tienen conservadores 24 horas