



Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Jesús Alexander Arismendi López

Nombre del tema: Clasificación de los medicamentos

Parcial: 4TO

Nombre de la Materia: Farmacosología

Nombre del profesor: Cecilia de la Cruz Sánchez

Nombre de la Licenciatura: Lic. En enfermería

Cuatrimestre: 3ro

FARMACOSOLOGIA

CONCEPTO

la farmacología y la terapéutica pueden existir ciertas reacciones adversas o indeseables que se espera puedan ser provocadas de manera simultánea al efecto principal del fármaco, incluso cuando es administrado de forma adecuada.

El efecto principal (deseado) de un medicamento consiste en disminuir o suprimir toda molestia producida por una determinada enfermedad, mediante la modificación de las funciones biológicas

Un efecto tóxico es el resultado perjudicial que causa un medicamento a un determinado individuo o sociedad.

SOBREDOSIFICACION

ABSOLUTA

La *sobredosificación absoluta* se ocasiona cuando la dosis que se administra es superior a los límites de la dosis permitida

RELATIVA

la sobredosificación relativa se debe a un incremento de la biodisponibilidad del principio activo a nivel del receptor pese a que la dosis administrada es la establecida

REACCIONES Y EFECTOS

El efecto colateral es aquel que resulta de forma consustancial al efecto de la acción farmacológica propia del medicamento pero que es indeseable durante su administración

El efecto secundario surge como consecuencia de la acción o efecto principal del medicamento, sin formar parte del mismo

Reacción alérgica: es una reacción inmunológica, producida por el carácter antigénico que adquiere un fármaco

La reacción idiosincrásica es la respuesta anormal que tienen algunas personas frente a la administración de un medicamento

El índice terapéutico es la relación entre la dosis tóxica media (dt_{50}) y la dosis efectiva terapéutica media (de_{50}). bajo dosis normales.

El término reacción adversa a medicamentos (ram) se define, como todo aquel efecto nocivo o indeseado que se presente posterior a la administración de un fármaco a las dosis

**CLASIFICACION
DE LOS
MEDICAMENTOS**

**CLASIFICACIÓN DE LAS
CONSECUENCIAS EN
RELACIÓN
A LA SUSCEPTIBILIDAD DE
OCURRIR**

DEFINITIVA

Es aquel evento que aparece con una secuencia temporal razonable posterior a la administración del medicamento

PROBABLE

El evento adverso ocurre posterior a la administración del medicamento

POSIBLE

Es toda aquella ram que aparece posterior a una secuencia de tiempo razonable

DUDOSA

Consiste en una ram que se presenta en un tiempo posterior a la última administración del medicamento

CONDICIONAL

**CLASIFICACIÓN DE
EVENTOS ADVERSOS
Y DE LAS REACCIONES
ADVERSAS A
MEDICAMENTOS**

Leves: se manifiesta con un cuadro clínico tolerable por el paciente, sin necesidad de requerir tratamiento sintomático

Moderadas: impide realizar actividades habituales del paciente, lo que puede ocasionar baja escolar o laboral, sin poner en riesgo su vida.

Graves (serias): cualquier manifestación clínicamente importante que se presente con la administración de cualquier dosis de un medicamento