



# Mi Universidad

## Mapa Mental.

***Nombre del Alumno: Adrian de Jesus Santiz Toledo.***

***Nombre del tema: Factores que Afectan a los Farmacos.***

***Parcial: 1<sup>er</sup>.***

***Nombre de la Materia: Farmacologia y Veterinaria.***

***Nombre del profesor: Sandra Edith Moreno Lopez.***

***Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.***

***Cuatrimestre: 1<sup>er</sup>.***

***Matricula: 409421302.***

PASIÓN POR EDUCAR

***Ocosingo, Chiapas a 20 de mayo del 2022.***

# FACTORES QUE AFECTAN A LOS FARMACOS.

## Idiosincrasia

El temperamento o las condiciones en que se encuentre un animal ya sea estresado, se vea afectado el fármaco.

## Sexo

Las hembras son más sensibles a la acción de los fármacos que los machos.

## Tolerancia

Natural - Adquirida con el uso constante de un fármaco. Deja de tener el mismo efecto.

## Sensibilización

Aumento de la respuesta a un fármaco con la repetición de dosis iguales.

## Nutrición

La actividad de muchas enzimas depende del estado nutricional del animal.

## Edad

Un animal adulto a una joven tienen diferencias en la acción de un fármaco.

## Peso

Es importante considerar que la tasa metabólica de un individuo obeso no es la misma a uno flaco o desnutrido, por ende cada fármaco actúa de manera diferente en cada caso.

## Bibliografía

Ruiz B., J. D. (2001). Factores Fisiologicos que Modifican la Acción de los Farmacos en Medicina Veterinaria. *Rev Col Cienc Pec*, 36-48.