



## **Mi Universidad**

*Nombre del Alumno: Juan Daniel López Alcazar*

*Nombre del tema: “Histamina funciones y antihistamínicos H1 y H2”*

*Parcial: 4.-*

*Nombre de la Materia: “Farmacología”*

*Nombre del profesor: Mvz. Samantha Guillen Pohlenz.*

*Nombre de la Licenciatura: “Medicina veterinaria y zootecnia”*

*Cuatrimestre: 3.-*

*Lugar y Fecha de elaboración: 27/07/2023 Comitán de Domínguez Chiapas México.*

# Histamina y antihistamínicos

## Histamina

La histamina tiene como función ser un mediador celular, así como mayor mediador de reacciones de hipersensibilidad inmediata.

## Inflamación

(Acción de inflamar o inflamarse caracterizándose como un enrojecimiento en la zona o el aumento de volumen).  
La inflamación esta predicha como un proceso en el que las células inmunitarias atacan al agente injuriante o agente invasor ayudando a eliminar la destrucción de tejidos que causan e inicia consigo el proceso de reparación.

## Anti-histaminicos H1 y H2

Los anti-histaminicos H1 son divididos en primera y segunda generación, aunque la primera generación llega al (S.N.C) la segunda generación no logra llegar.

Primera generación:      Segunda generación:

- Difenhidramina
- Clemastina
- Clorfenamina

- Asternizol
- Loratadina

**Anti-histaminicos H2** son descritos mucho más potentes aunque con menos RAM.

- Clorhidrato de raditidina
- Cimetidina
- Famotidina

