



**Nombre de alumno: Carlos Daniel
Ramírez Hernández**

**Nombre del profesor: Samantha
Pohlens Guillen**

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico

Materia: farmacología

Grado: 3

Grupo: a

Comitán de Domínguez Chiapas a 26 de julio de 2023.

Histamina



función

Es un mediador celular, La histamina incrementa la excitabilidad de las neuronas del sistema nervioso central, regula los ciclos del sueño, involucrada en las respuestas locales del sistema inmunitario. También regula funciones normales en el estómago y actúa como neurotransmisor en el sistema nervioso central.

inflamación

Es un proceso vascular y celular de los tejidos de un individuo vivo en contra de una agresión local es un proceso complejo que se presenta como respuesta tanto a infecciones como a una diversidad de estímulos generadores de lesión tisular

signos

Rubor
Dolor
Calor (bradisinina mediador químico)
Tumor

antihistaminicos

H 1

Relacionado con aumento de la permeabilidad vasodilatación, prurito, dolor, aumento de la parálisis. los receptores se encuentran en músculo liso, bronquial, y TGI. este H1 se divide en primera generación, causa depresión, atraviesa SNC. y en segunda generación esta hace lo contrario que la primera.

H 2

Esta relacionada con el aumento de la producción de HCl, se encuentra en células de mucosa gástrica. este actúa en órganos blancos, corazón, útero, glándulas gástricas.

