



Nombre de alumno: Hannia Jolette Velazquez Perez.

Nombre del profesor: ELISA AURORA LOPEZ SANTIAGO.

Nombre del trabajo: Super nota

Materia: farmacología II.

Grado: Cuarto cuatrimestre.

Grupo: B.

Comitán de Domínguez Chiapas a 19 de septiembre de 2024



RECEPTORES DE HISTAMINA.

INHIBIDORES DE LA SECRECIÓN ÁCIDA

• ANTIHISTAMINICOS H2:
Cimetidina, famotidina, nizatidina, ranitidina, roxatidina



Receptores.	Distribución.	Mecanismos.	Funciones.
H1	Musculo liso bronquial.	IP3, DAG, PG.	Median los efectos broncoconstrictores de la histamina y aumentan la permeabilidad vascular.
H2	Mucosa gaastrica, utero y cerebro.	AMPC.	Aumenta la permeabilidad vascular y control de la liberacion de la histamina.
H3	<ul style="list-style-type: none"> • Terminaciones nerviosas histaminérgicas. • Neuronas presinápticas de diversas regiones del SNC. 	AMPC.	Como autorreceptores y heterorreceptores. <ul style="list-style-type: none"> • Limita la síntesis/liberación de histamina (dopamina, serotonina).
H4	Celulas hematopoyéticas (mastocitos, eosinófilos, células denticas y basófilos).	AMPC.	La retroalimentación de la síntesis de liberación de histamina.



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS.
(S/F-B). UNAM.MX. RECUPERADO EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2024, DE [HTTPS://RU.DGB.UNAM.MX/BITSTREAM/20.500.14330/TES01000632934/3/0632934_A1.PDF](https://ru.dgb.unam.mx/bitstream/20.500.14330/tes01000632934/3/0632934_A1.pdf)