



Universidad del sureste

Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

3er Cuatrimestre Grupo B

Asignatura:

Farmacología y Veterinaria 1

Docente:

M.V.Z: Ety Josefina Arreola Rodriguez

Tema:

Antihistaminicos H1 y H2

(Cuadro sinoptico)

Alumno:

Margarita Concepción Martinez Trujillo

Fecha:

Domingo 30 de Julio del 2023

FARMACOS

Antihistaminicos H1 Y H2

RECEPTORES H1

El receptor H1 está implicado en reacciones de hipersensibilidad, contracción del músculo liso, liberación de hormonas y mediadores de inflamación.

RECEPTORES H2

Entre las funciones del receptor H2 se encuentran: el control de la secreción gástrica de HCl y pepsinógeno, la relajación del músculo liso bronquial, control sobre el latido cardiaco y liberación de enzimas. Así mismo, la histamina tiene un efecto inmunomodulador en este

1RA GENERACIÓN H1

- DIFENHIDRAMINA.
- CLEMASTINA.
- CLORFENAMINA.
- IPROLIDINA.
- PROMETAZINA.
- AZATIDINA.
- CIPROHEPTADINA.

FUNCIONES

Se han utilizado como fármacos esenciales en la terapéutica de úlceras gástricas, úlceras duodenales, esofagitis por reflujo, mantenimiento de pacientes propensos a úlcera y síndrome acidopéptico. Igualmente, son de gran eficacia para resolver la gastritis irritativa inducida por analgésicos no narcóticos

2DA GENERACIÓN H1

- LA CETIRIZINA
- EBASTINA
- FEXOGENADINA
- LORATADINA
- MIZOLASTINA
- RUPATADINA
- DESLORATADINA Y LEVOCETIRIZINA

FÁRMACOS H2

- FOMOTIDINA
- RANITIDINA
- CIMETIDINA
- NIZATIDINA

CONCLUSIÓN

COMO CONCLUSIÓN PODEMOS DECIR QUE LOS ANTIHISTAMÍNICOS SON DE GRAN IMPORTANCIA PARA LA VETERINARIA YA QUE SIN ELLOS NO PODRÍAMOS REPELER LOS EFECTOS QUE EN ALGUNAS OCASIONES PUEDEN SER CAUSADOS POR FARMACOS Y LOS ANTIHISTAMÍNICOS SON PELIGROSO IGUAL PARA MUCHAS ESPECIES POR SUS EFECTOS QUE TAMBIÉN PUEDEN TENER

BIBLIOGRAFIA

- TESIS ANTIHISTAMINICOS DE USO VETERINARIO (UNAM)
- ANTOLOGÍA UDS (FARMACOLOGÍA Y VETERINARIA 1)