



## **antihistamínicos**

universidad del sureste

Romer Joaquin Alvarez Ordoñez

Lic. medicina veterinaria y  
zootecnia

m.v.z. Arreola Rodriguez Ety  
Josefina

Tapachula, Chiapas 27 de  
septiembre del 2025

# ANTI-HISTAMINICOS H2

## famotidina

para el tratamiento de la enfermedad péptica y la acidez estomacal humana. En medicina veterinaria, la famotidina se utiliza para disminuir la secreción de ácido gástrico, especialmente en casos de vómitos agudos.

### beneficios:

económica, fácil de conseguir, actúa rápido en perros con vómitos,

### administración:

vía oral, intravenosa o subcutánea para un alivio más rápido.

### efectos secundarios:

interfiere algunos antibióticos y lo usan con problemas renales.

## cimetidina

reduce la producción de ácido en el tracto gastrointestinal, trata o previene úlceras o inflamaciones estomacales, esofágicas o intestinales.

### administración:

vía oral en forma de comprimidos o solución líquida. administre las dosis futuras con la comida.

### efectos secundarios:

confusión y dolor de cabeza, En los gatos, puede producirse babeo debido al sabor del medicamento.

## nizatidina

antagonista específico competitivo y reversible, receptores de histamina H2, produce secreción gástrica ácida y concentración tanto en condiciones basales como estipuladas.

### indicaciones:

trata ulcera gástrica, hipersecreción patológica, reflujo gastroesofágico, pseudo-obstrucción del intestino y para el estreñimiento.

### dosis:

Perros y Gatos 5 mg/kg de peso corporal ó 1 tableta, 10 mg por cada 2 kg ó 1 tableta, 50 mg por cada 10 kg de peso corporal, cada 12 ó 24 horas.

## ranitidina

antagonista de receptores H2 inhibe secreción de ácido gástrico. indicada en perros y gatos para prevenir, controlar y tratamiento de gastritis, úlceras gástricas, esofagitis por reflujo gastroduodenal, gastritis erosiva por drogas, gastrinomas secretorios y mastocitomas.

### dosificación y modo de empleo:

- Caninos: 2 mg/kg, equivalente a 1 ml cada 5 kilos. Administrar cada 12 horas.
- Felinos: 2-3,5 mg/kg equivalentes a 1-2 ml cada 5 kg. Administrar cada 12 horas.

### contraindicaciones:

hipersensibilidad, separar 2 horas al administrar vía oral, no en hembras gestantes, cachorros y gatos de 4 meses.

---

## bibliografía:

<https://www.akc.org/expert-advice/health/famotidine-for-dogs/>

<https://vcahospitals.com/know-your-pet/cimetidine>

<https://farmanimals.com.mx/products/ulcetrat-50mg-caja-10-tabletas>

<https://john-martin.com.ar/productos/ranitidina-gotas/>

---