



FÓRMULA

Furosemida.....2g.
Agentes de formulación c.s.

DESCRIPCIÓN

Furosemida es un diurético que actúa bloqueando el sistema de transporte $\text{Na} + \text{K} + 2\text{Cl}$ - en la rama ascendente gruesa del asa de Henle. Consecuentemente se produce una disminución en la reabsorción de estos iones y un descenso en la hipertonicidad intersticial que desencadenan el efecto diurético.

Como efecto extrarrenal la Furosemida actúa sobre el tono vascular produciendo vasodilatación venosa con el consiguiente aumento de la elasticidad y capacitancia venosa sistémica. El resultado de esta acción es una disminución de la presión venosa central, de la presión arterial pulmonar y en la presión de llenado del ventrículo izquierdo, disminuyendo la precarga.

INDICACIONES

Empleado para el tratamiento de la cardiomiopatía dilatada, edema pulmonar, edema mamario, y otros. Nefropatía hipercalcémica, uremia elevada, terapia adyuvante de la hiperpotasemia y ocasionalmente como antihipertensivo.

ESPECIES

Caninos y Felinos.

VÍAS DE ADMINISTRACIÓN

Oral.

DOSIFICACIÓN

Caninos y felinos: 1 a 4 gotas por kilo de peso (corresponde a 1–4 mg/kg de peso).
Suministrar cada 8, 12 o 24 hs según cuadro clínico y criterio veterinario.

CONTRAINDICACIONES

Contraindicada en animales con diabetes mellitus, anuria o insuficiencia renal grave e insuficiencia hepática, ya que la posibilidad de producir deshidratación y desequilibrio electrolíticos podría agravar la situación. Pancreatitis, situaciones que predispongan a la hipopotasemia como diarreas, nefropatías con pérdida de potasio, cirrosis y ascitis hepática.

La ototoxicidad se presenta de manera más frecuente con la administración por vía intravenosa rápida, y menos con la oral. Solamente se debe usar en el embarazo si los beneficios justifican el posible riesgo para el feto.

PRECAUCIONES

Animales gerontes pueden ser más sensibles a los efectos hipotensores o diuréticos de estos fármacos.

CONSERVACIÓN

Conservar entre 5 y 30°C en lugar fresco y seco, al abrigo de la luz.

PRESENTACIÓN

Frasco gotero de 20 ml.