

SEDANTE



SETON 2%

Sedante

Forma farmacéutica

Solución inyectable

Composición

Cada ml contiene:

- Xilacina (hidrocloruro) 20 mg
- Parahidroxibenzoato de metilo (E 218) 1,5 mg



Indicaciones*

En todas las especies está indicado para producir un estado de sedación acompañado de un corto periodo de analgesia.

Está por lo tanto indicado en: Sedación y manejo de animales. Procedimientos de diagnóstico. Procesos quirúrgicos de corta duración. Procesos quirúrgicos largos: Como preanestésico para obtener una anestesia local; como preanestésico para obtener una anestesia general (la xilacina tiene un efecto aditivo con los depresores del SNC tales como el tiopental, tiamilal. Solo es necesario un tercio o la mitad de la dosis del barbitúrico, óxido nitroso, éter, halotano, metoxiflurano para obtener una buena anestesia).

Posología*

Bovino, perros y gatos: Vía intramuscular. Caballos: Vía intravenosa.

Bovino: En función del grado de sedación que se quiera obtener, se administra una dosis comprendida entre 0,05 - 0,3 mg / kg p.v. (equivalente a 0,25 - 1,5 ml / 100 kg p.v.).

Caballos: La dosificación oscila entre 0,6 - 1 mg / kg p.v. (equivalente a 3 - 5 ml / 100 kg p.v.).

Gatos: Dosis: 3 mg / kg p.v. (equivalente a 0,15 ml / kg p.v.).

Perros: La dosificación oscila entre 1 - 3 mg / kg p.v. (equivalente a 0,05 - 0,15 ml / kg p.v.).

Contraindicaciones

No usar en animales con obstrucción gastrointestinal ya que las propiedades miorelajantes del medicamento parecen acentuar los efectos de la obstrucción, y por la posible aparición de vómitos. No usar en animales con insuficiencia renal o

hepática aguda, disfunción respiratoria, trastornos cardíacos, hipotensión y/o shock. No usar en animales diabéticos. No usar en animales con antecedentes de convulsiones. No usar en terneros de menos de 1 semana de edad, potros de menos de 2 semanas o cachorros o gatitos de menos de 6 semanas. No usar durante la última etapa de la gestación (existe riesgo de parto prematuro), excepto durante el propio parto.

Tiempo de espera*

Bovino: Carne: 3 días.

Caballos: Carne: 1 día. Su uso no está autorizado en animales cuya leche se utiliza para consumo humano.

Propiedades farmacológicas

La xilacina es un sedante, analgésico y relajante de la musculatura esquelética. Es un agonista sintético de los receptores alfa-2 adrenérgicos.

La unión con los receptores presinápticos alfa-2 induce una disminución en la formación y liberación del neurotransmisor noradrenalina en el sistema nervioso central. La disminución de la actividad simpática conduce a un modelo de respuesta farmacológica que incluye sedación, analgesia, bradicardia, hipertensión seguida de hipotensión e hipotermia. La xilacina produce relajación muscular por inhibición de la transmisión intraneural de los impulsos en el SNC.

Producto de origen

España

Presentación

25 ml

* Indicaciones, posología y tiempo de espera pueden variar de acuerdo al registro de cada país.