

# Lidor<sup>®</sup>

20 mg/ml Solución inyectable para caballos, perros y gatos

Más que un  
anestésico  
local

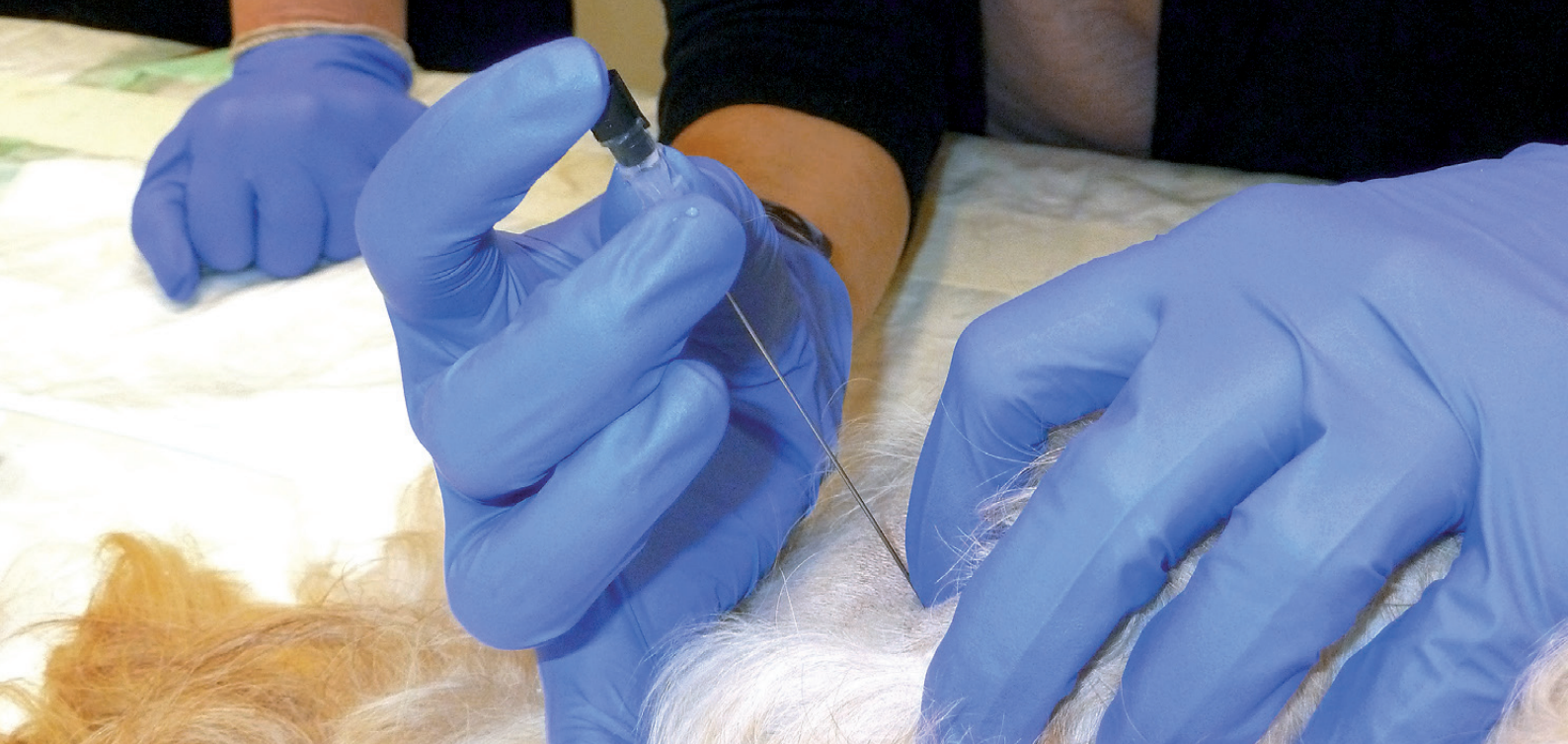


Lidor<sup>®</sup>

20 mg/ml Solución inyectable



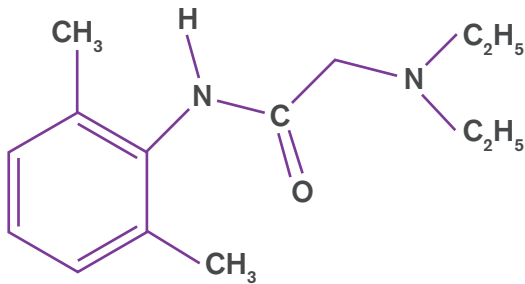
KARIZOO



# ANESTÉSICOS LOCALES

Los anestésicos locales son fármacos que producen el bloqueo de la conducción nerviosa, este bloqueo es reversible y de magnitud predecible.

La lidocaína es un anestésico local del grupo amida, compuesta por un anillo aromático liposoluble y un grupo amino hidrosoluble unidos por un enlace amida.



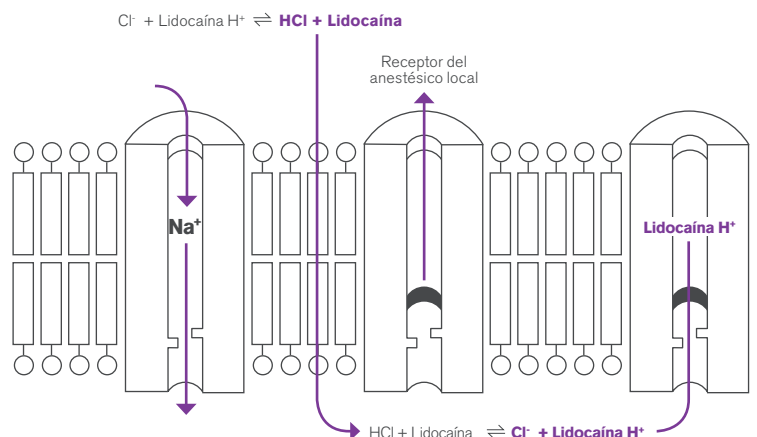
## Lidocaína

2-(Dietilamino)-N-(2,6-demetil fenil) acetamida

- ▶ Periodo latencia corto (1-2 minutos)
- ▶ Duración del efecto intermedio (2 horas)
- ▶ Unión a proteínas baja
- ▶ Metabolismo hepático
- ▶ Gran margen de seguridad<sup>1</sup>

# MECANISMO DE ACCIÓN

Lidocaína se formula en forma de hidrocloruro de lidocaína de tal forma que la mayoría de sus moléculas se encuentra en forma ionizada ( $\text{Cl}^- + \text{Lidocaína H}^+$ ). Al inyectar el producto como el pH tisular es más alcalino (7,4) aumenta la proporción de moléculas en estado no ionizado ( $\text{HCl} + \text{Lidocaína}$ ) pudiendo atravesar la membrana neuronal. El pH intracelular es más ácido (7,1) de forma que aumentan las moléculas ionizadas que actúan bloqueando los canales de Sodio impidiendo la entrada del mismo.



# Lidor

Más que un  
anestésico  
local

**LIDOR: LIDOCAÍNA 2%**  
Solución inyectable  
para perros, gatos y caballos

**INDICACIONES DE USO:**

**Perros y gatos:** Anestesia en oftalmología y odontología, anestesia por infiltración y anestesia epidural.

**Caballos:** Anestesia de contacto oftálmica, anestesia por infiltración, anestesia intraarticular, anestesia perineural y anestesia epidural.

Bloqueo total de la  
conducción nerviosa  
(dolor, temperatura,...)

Uso en perros,  
gatos y caballos

Efecto  
antiarrítmico<sup>3</sup>  
( clase 1B)

Favorece  
la motilidad  
intestinal<sup>2</sup>

Disminuye dosis  
de anestésicos  
y analgésicos

Anestésico  
local más utilizado  
en veterinaria



Previene hiperalgesia  
y sensibilización  
periférica

Perfusión  
intravenosa<sup>3</sup>

**DOSIFICACIÓN**

Uso subcutáneo, intraarticular, (intra-)ocular, perineural y epidural.

USOS	PERROS Y GATOS	CABALLOS
Anestesia contacto oftálmica	0,1-0,15 ml en fórnix conjuntival	0,4-0,5 ml en fórnix conjuntival
Infiltración retrovulvar y parpebral	Hasta 2 ml	-
Extracción dental	Hasta 2 ml En foramen infraorbital dental	-
Anestesia por infiltración	Inyecciones múltiples de 0,3-0,5 ml	2-10 ml en varias aplicaciones
Anestesia perineural	-	4-5 ml
Epidural lumbosacra	1-5 ml según tamaño Gatos máx 1 ml	-
Sacra o epidural posterior	-	10 ml para caballo 600 kg

La dosis total administrada (incluyendo los casos de punto de aplicación múltiple o administración repetida) no debe exceder de 10 mg de lidocaína por kg de peso corporal (0,5 ml/kg) en perros, 6 mg de lidocaína por kg de peso corporal (0,3 ml/kg) en gatos y 4 mg de lidocaína por kg de peso vivo (0,2 ml/kg) en caballos.

<sup>1)</sup> Martínez Taboada y otros (2013) Manual de anestesia y analgesia en pequeños animales.  
<sup>2)</sup> Lopez, Jose y col. (2.006) Efectos de la utilización de lidocaína en constipación de canidos.  
<sup>3)</sup> Bromley (2.012) Analgesic constant rate infusions in dogs and cats.

# ANALGESIA MULTIMODAL ANESTESIA BALANCEADA

## ANESTÉSICOS GASEOSOS

**Sevotek**  
Sevoflurano



**Isoflutek**  
Isoflurano



## ANESTÉSICOS LOCALES

**Lidor**  
Lidocaina



**Procamidor**  
Procaina



**Mepidor**  
Mepivacaina



## OPIÁCEOS

**Butomidor**  
Butorfanol



**Bupaq**  
Buprenorfina



**Insistor**  
Metadona



## ALFA-2 AGONISTAS

**Asthenodex**  
Dexmedetomidina



**Sedodorm**  
Medetomidina



**Xylasol**  
Xilacina



## AINEs

**Norocarp**  
Carprofeno



**Loxicom**  
Meloxicam



## BENZODIAZEPINAS

**Diazedor**  
Diazepam



## ANESTÉSICO GENERAL

**Ketamidor**  
Ketamina



**Sevotek 1000 mg/g** Líquido para inhalación del vapor. Cada gramo contiene 1000 mg de sevoflurano. Uso: inducción y mantenimiento de la anestesia general en perros y gatos. Frascos de 250 ml. Titular de la comercialización: Laboratorios Karizoo Caldes de Montbui Barcelona N° registro: 3619ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Isoflutek 1000 mg/g** Líquido para inhalación del vapor. Cada gramo contiene 1000 mg de isoflurano. Uso: inducción y mantenimiento de la anestesia general en perros, gatos, caballos, aves ornamentales, jerbos, reptiles, cobayas, chinchillas y hurones. Frascos de 250 ml. Titular de la comercialización: Laboratorios Karizoo Caldes de Montbui Barcelona N° registro: 3536ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Ketamidor 100 mg/ml** Cada ml contiene 100 mg de Ketamina. Inducción y cirugía menor en gatos e inducción anestésica en perros, gatos, bovino, equino, porcino. Frascos de 10 y 50 ml. Titular de la comercialización: Richter Pharma Wells Austria N° registro: 2695ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Lidor 20 mg/ml** Cada ml contiene 20 mg de lidocaina. Uso: Caballos: Anestesia de contacto oftálmica, anestesia por infiltración, anestesia perineural y anestesia epidural. Perros y gatos: Anestesia en oftalmología y odontología, anestesia por infiltración y anestesia epidural. Presentación: frasco de 50 ml. Titular de la comercialización: Richter Pharma Wells Austria N° registro: 3623ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Mepidor 20 mg/ml** Cada ml contiene 20 mg de mepivacaina. Uso: anestesia epidural e intraarticular en caballos. Presentación: envase conteniendo 6 frascos de 20 ml. Titular de la comercialización: Richter Pharma Wells Austria N° registro: 3611ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Procamidor 20 mg/ml**: Cada ml contiene 20 mg de Procaina. Uso: anestesia por infiltración, conducción y epidural en perros, gatos, caballos, ovino, bovino y porcino. Frasco de 100 ml. Titular de la comercialización: Richter Pharma Wells Austria N° registro: 2921ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Diazedor 5 mg/ml**: Cada ml contiene 5 mg de Diazepam. Tratamiento a corto plazo de trastornos convulsivos y como parte de protocolos de sedación y anestesia en perros y gatos. Cajas con 10 ampollas de 2 ml. Uso intravenoso estricto. Titular de la comercialización: Richter Pharma Wells Austria N° registro: 2983ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Insistor 10 mg/ml**: Cada ml contiene 10 mg de metadona. Usos: Analgesia y premedicación para la anestesia general o la neuroleptoanalgesia en combinación con un fármaco neuroleptico en perros y gatos. Frasco conteniendo 10 ml. Titular de la comercialización: Richter Pharma Wells Austria N° registro: 3664ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Butomidor 10 mg/ml**: Cada ml contiene 10 mg de Butorfanol. Analgésico, sedante y preanestésico en perros, gatos y caballos. Frascos conteniendo 10 ml. Titular de la comercialización: Richter Pharma Wells Austria N° registro: 2248ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Bupaq 0.3 mg/ml**: Cada ml contiene 0,3 mg de Buprenorfina. Analgesia pre y postoperatoria en perros y gatos. Frascos conteniendo 10 ml. Titular de la comercialización: Richter Pharma Wells Austria N° registro: 2413ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Sedodorm 1 mg/ml**: Cada ml contiene 1 mg de medetomidina. Sedación y preanestesia en perros y gatos. Frascos conteniendo 10 ml. Titular de la comercialización: Vetpharma Barcelona España N° registro: 1975ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Asthenodex 0.5 mg/ml**: Cada ml contiene 0,5 mg de Dexmedetomidina. Exploraciones no invasivas en perros y gatos. Sedación y analgesia profunda en perros junto a butorfanol. Preanestesia en perros y gatos. Envases conteniendo 10 ml. Titular de la comercialización: Vetpharma Barcelona España N° registro: 3453 ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Xylasol 20 mg/ml**: Cada ml contiene 20 mg de Xilacina. Sedación y premedicación anestésica en perros, gatos, caballos y vacuno. Envase conteniendo 25 ml. Titular de la comercialización: C P Pharma Alemania N° registro: 2550ESP Administración exclusiva por el veterinario. **Loxicom 5 mg/ml**: Cada ml contiene 5 mg de meloxicam. Alivio de la inflamación y dolor musculoesquelético en perros. Alivio del dolor postquirúrgico en perros y gatos. Frascos conteniendo 20 ml. Titular de la comercialización: Laboratorios Norbrook Limited Reino Unido N° registro: EU/2/08/090/006 Administración exclusiva por el veterinario. **Norocarp 50 mg/ml**: Cada ml contiene 50 mg de carprofeno. Control de la inflamación y dolor postoperatorio en perros y gatos. Frascos de 20 ml. Titular de la comercialización: Laboratorios Norbrook Limited Reino Unido N° registro: 2001ESP Administración exclusiva por el veterinario.