Buprenorfin®
inyectable



Innovación en analgesia veterinaria.

John Martin®

Una nueva alternativa para el manejo analgésico en veterinaria

En la práctica clínica de pequeños animales, lograr un control del dolor sostenido y predecible continúa siendo un desafío.

En este contexto, la **incorporación de nuevas herramientas terapéuticas permite optimizar el abordaje analgésico**, especialmente en pacientes que requieren estabilidad y continuidad en la respuesta.

Buprenorfin® es una buprenorfina inyectable para caninos y felinos, una molécula con amplia trayectoria en medicina humana y uso consolidado en medicina veterinaria a nivel internacional.

Se caracteriza por combinar:

Analgesia eficaz + Perfil farmacológico predecible + Alta seguridad

Perfil clínico

- **Analgesia sostenida.**
- **Menor riesgo de depresión respiratoria** en comparación con agonistas completos.
- **Alta estabilidad cardiorrespiratoria** en protocolos anestésicos.
- **Buena tolerancia** en pacientes clínicamente estables.

INDICACIONES

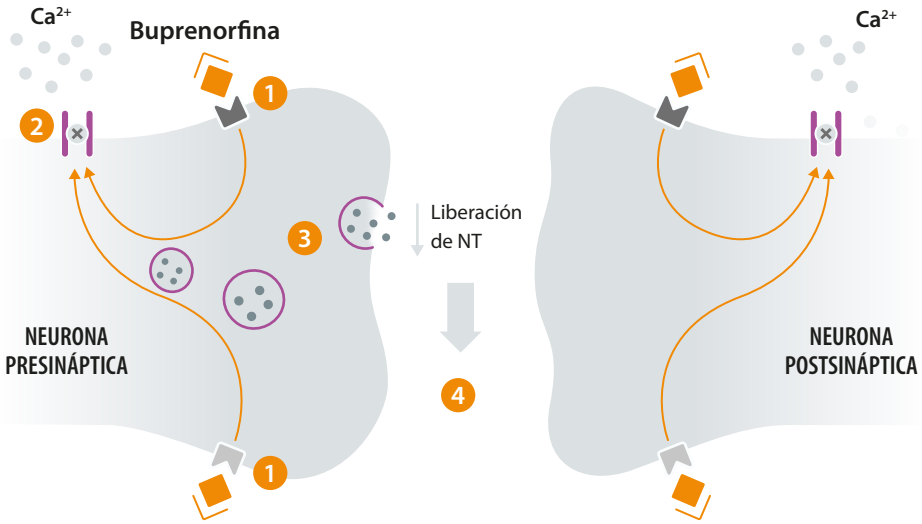
- Dolor leve a moderado.
- Dolor posquirúrgico.
- Administración prequirúrgica (analgesia preventiva).
- Procedimientos odontológicos.
- Como parte de protocolos de analgesia multimodal.
- Dolor crónico u oncológico leve a moderado, como parte de esquemas combinados.



Buprenorfina **0,3 mg/ml**

PRESENTACIÓN:
Frasco ampolla **10 ml**.

Mecanismo de acción:



1 **Unión a receptores opioides:**
μ: se une con alta afinidad y de forma prolongada, con activación parcial del receptor.
κ: actividad antagonista sobre receptores κ.

2 **Inhibición de canales de Ca^{2+}:** Disminuye la entrada de calcio, principalmente a nivel presináptico.

3 **Disminución de la liberación de neurotransmisores excitatorios.**

4 **Disminución de la transmisión nociceptiva:** Reducción del dolor por menor señalización en las vías nociceptivas.

Ca^{2+} Calcio | Receptores opioides μ | Receptores opioides κ | Neurotransmisores (NT)

Ventajas de Buprenorfin

- **Único** en el mercado.
- Perfil farmacológico **diferencial**.
- **Duración del efecto superior en comparación** con otros opioides como el butorfanol.
- **Versatilidad en protocolos** en la clínica diaria.
- **Administración IM o EV** según necesidad clínica.

La **buprenorfina** forma parte de las opciones analgésicas recomendadas en las guías de la **World Small Animal Veterinary Association (WSAVA)** para el manejo del dolor agudo leve a moderado en pequeños animales, con especial relevancia en felinos.

Fuente: World Small Animal Veterinary Association Global Pain Council. Pain Management Guidelines Update, 2022.

Buprenorfin®
inyectable

Redefiniendo la analgesia veterinaria.

John Martin®

Laboratoriojohnmartin

UN COMPROMISO CON LA SALUD ANIMAL