

vetanarcol®

Uso veterinario
Venta bajo receta archivada

Anestésico

VETANARCOL es un anestésico y analgésico general de acción rápida para uso intramuscular o endovenoso en animales domésticos y salvajes. VETANARCOL se caracteriza por poseer un amplio margen de seguridad y una gran versatilidad, siendo el anestésico de elección en caso de animales neonatos, ancianos, con enfermedad cardiorrespiratoria o en shock.

INDICACIONES: VETANARCOL se aplica por vía intramuscular o endovenosa en bolo o por infusión mediante vía de goteo permeable. Las siguientes dosis son orientativas, existiendo una amplia variación en la respuesta entre especies y entre individuos de la misma especie.

• **Caninos:** Se recomienda el uso de la ketamina en combinación con tranquilizantes u otros anestésicos, para inmovilización y cirugía menor.
-Protocolo 1: *Premedicación:* atropina 0,045 mg/kg y acepromazina 0,55 mg/kg vía IM. *Inducción:* 15 minutos después administrar ketamina a la dosis de 11 a 22 mg/kg IM

-Protocolo 2: *Premedicación:* atropina 0,045 mg/kg IM y xilazina 1 mg/kg IM. *Inducción:* ketamina 20 mg/kg IM ó 10 mg/kg EV.

-Protocolo 3 (animales debilitados): Diazepam 0,1 a 0,2 mg/kg EV y ketamina 5 mg/kg EV

• **Felinos:** *Inmovilización:* 10 a 20 mg/kg IM. *Cirugía:* 20 a 30 mg/kg IM ó 5 a 10 mg/kg EV

-Protocolo 1: *Premedicación:* atropina 0,04 mg/kg IM y xilazina 1 mg/kg IM. *Inducción:* ketamina 20 a 25 mg/kg IM ó 5 a 10 mg/kg EV

-Protocolo 2: *Premedicación:* atropina 0,04 mg/kg IM y acepromazina 0,1 mg/kg IM. *Inducción:* ketamina 20 a 25 mg/kg IM ó 5 a 10 mg/kg EV

• **Equinos:** 15 mg/kg IM ó 2,2 mg/kg EV. Combinación con xilazina: xilazina 1,1 mg/kg EV y ketamina 2,2 mg/kg EV. • **Bovinos:** 10 mg/kg IM ó 2 mg/kg EV. Combinación con xilazina: xilazina 0,2 mg/kg IM ó 0,1 mg/kg EV y ketamina 10 mg/kg IM. • **Porcinos:** 11 a 20 mg/kg IM ó 5 mg/kg EV. • **Ovinos:** 10 a 20 mg/kg IM ó 2 mg/kg EV. • **Caprinos:** 10 a 20 mg/kg IM ó 2 mg/kg EV. Combinación con xilazina: xilazina 0,22 mg/kg IM y ketamina 11 mg/kg IM. • **Primates:** 5 a 15 mg/kg IM ó 1 a 5 mg/kg EV. • **Reptiles:** *Sujeción:* 22 a 44 mg/kg SC o IM. *Anestesia:* 50 mg/kg IM. • **Aves:** 10 a 20 mg/kg IM. Combinación con xilazina: 4 mg/kg de xilazina IM y 20 mg/kg de ketamina IM. • **Peces:** 66 a 88 mg/kg IM. • **Conejos:** 35 mg/kg IM. • **Animales de laboratorio:** Cobayo: 40 mg/kg IM / Ratón y rata: 80 mg/kg IM ó IP / Hamster: 80 mg/kg IM.

Las dosis deben ser reguladas según el protocolo anestésico elegido, el estado del animal y la duración de la intervención a realizar.

Protocolos combinados: Se recomienda el uso de VETANARCOL en combinación con otras drogas que permitan obtener un protocolo anestésico adecuado a cada necesidad, potenciando los efectos y reduciendo, a la vez, las reacciones secundarias indeseables.

Como premedicación pueden utilizarse acepromazina; diazepam; midazolam, nalbufina o xilazina (Kensol o Sedomin) y luego utilizar la ketamina como agente inductor y de mantenimiento, en cirugía menor.

La combinación con otros anestésicos y/o tranquilizantes puede reducir hasta un 50 % la dosis necesaria de VETANARCOL. La ketamina es compatible con la administración de otros anestésicos parenterales (barbitúricos y narcóticos), agentes inhalatorios como halotano, metoxifluorano, enflurano, óxido nitroso y anestésicos locales: lidocaína y bupivacaína.

Precauciones: Como en toda anestesia general, se recomienda un ayuno previo de 12 horas.

Para lograr una recuperación sin reacciones indeseables, los animales no deben recibir estímulos verbales ni táctiles durante la misma. A altas dosis deberá controlarse la temperatura corporal, por el riesgo de hipotermia.

No se recomienda utilizar la ketamina como único anestésico en animales con antecedentes de episodios convulsivos.

Advertencias: Debido a que la ketamina produce sialorrea, se recomienda administrar previamente sulfato de atropina. No se recomienda el uso de la ketamina como único agente, excepto cuando sólo se requiera la inmovilización del paciente. No deberá mezclarse el clorhidrato de ketamina con barbitúricos o con benzodicepinas en la misma jeringa porque son químicamente incompatibles.

En caso de producirse un paro respiratorio se deberá practicar ventilación asistida y no administrar analépticos.

Los reflejos corneal y podal se mantienen durante la anestesia con ketamina, por lo tanto, no se los debe tomar como indicadores de la obtención del plano deseado.

No se recomienda el uso de la ketamina en animales con presión intraocular aumentada o trauma del globo ocular, ni en procedimientos que involucren la faringe, laringe o tráquea.

Luego de la inducción con ketamina los ojos permanecen abiertos por lo que se recomienda el uso de un lubricante oftálmico para prevenir la sequedad.

Contraindicaciones: La ketamina está contraindicada en cirugías oculares, en animales con glaucoma, en casos de hipertensión arterial e hipertensión endocraneal. No podrá administrarse en hembras caninas con eclampsia, en animales con insuficiencia hepática o renal severa y en insuficiencia cardíaca descompensada.

Efectos secundarios: A las dosis recomendadas pueden producirse movimientos espásticos, convulsiones, hipertonicidad y opistótonos. Hipertensión, taquicardia y sialorrea.

Cuando se administra por vía endovenosa en forma rápida puede producirse apnea transitoria.

Centros Toxicológicos: **Argentina:** Ctro. Nac. de Intoxicaciones Tel. 0800-333-0160. **Bolivia:** Llamar o acudir al médico. **Ecuador:** Ctro. de Control de Venenos Tel. (04) 256-0300. **Honduras:** Llamar o acudir al médico. **Perú:** CICOTOX Tel. 0800-1-3040. **Panamá:** CIMET Tel: (507) 269-2741. **Paraguay:** Ctro. Toxicológico Nac. Tel.(021) 204-800/532. **Republica Dominicana:** CIDI. Tel: (1809) 562-6601 ext. 1801. **Uruguay:** CIAT Tel. (02) 1722. **Venezuela:** UCV Tel. (212) 605-2586.

Fórmula: Cada mL de solución contiene: ketamina base (como clorhidrato) 50 mg y vehículo c.s.

Presentación: frasco ampolla conteniendo 10 y 50 mL.

Conservar entre 4 y 35° C

En Argentina:

■ SENASA Cert. N° 83.476

■ Est. Elab. N° 5.580

Importado y distribuido por: **Laboratorios König S.A.** Av. B. Rivadavia 719, B1868AOA, Avellaneda, Buenos Aires. Tel. (011) 4208-4141. Dir. Téc. Dr. Oscar Hortas, Médico Veterinario, M.N. 3136, consultatecnica@koniglab.com

En Uruguay: MGAP N° 4562. **König Uruguay S.A.** Antonio Machado 1443, Montevideo. Tel. (02) 208-3920 direccion@koniglab.com Dir. Téc. Dr. Raúl Leites. **En Bolivia:** SENASAG CR-PUV N° 355/2004, **VETERQUIMICA BOLIVIANA S.R.L.** Av. Pirai N° 493, Santa Cruz.TEL: (03) 352-0261Dir. Tec.: Ernesto Rojas V. **En Honduras:** **IMPORTADORA OCCIDENTAL S.A. DE C.V.**

Residencial Monte Bello, Bl.43 casa #34 San Pedro Sula, Honduras, C.A. Tel. (00504) 2565- 6847. Medico Reg.: Dr. Abelardo Mejía Pineda. **En Panamá:** M.I.D.A. Reg. N° RF-4530-08 **DISTRIVET S.A.**, Juan Díaz calle 1b, Tel.:507-2205821. distrivet@cablenonda.net Resp téc: Dra. Enilda Pinto ID. 728. **En Paraguay:** **CRESUR S.A.** Av. J.F. Bogado 1428 ATC (021)333-407- Reg. SENACSA N° 5.547. **En Venezuela:** **Representaciones ADALCA, C.A.** Rif: J-30295110-0. Reg. MAT SASA N° M.I. 7.026. Tel. 0241-871-6071/ 7340, Valencia. As. Téc. Dr. Carlos Durand M.V. CPE.....


www.koniglab.com