

VET ONE

Distribuido por MWI Animal Health

3041 W. PASADENA DR., BOISE, ID, 83705

Servicio al cliente: 888-694-8381

Llamada gratuita: 800-824-3703

Sitio web: www.mwianimalhealth.com

Sitio web: www.vetone.net



Se han realizado todos los esfuerzos para garantizar la exactitud de la información publicada. Sin embargo, es responsabilidad de los lectores familiarizarse con la información del producto contenida en la etiqueta del producto o en el prospecto del producto de los EE.

INYECCION DE ACEPROMAZINA



VetOne

(Acepromacina maleato inyectable, USP)

500 mg / 50 ml (10 mg / ml)

NADA 015-030, Aprobado por la FDA

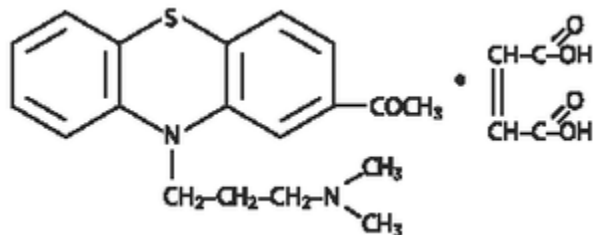
Una solución estéril para inyección intravenosa, intramuscular o subcutánea.

Precaución: la ley federal restringe el uso de este medicamento por o bajo la orden de un veterinario con licencia.

Descripción: La inyección de Acepromazine (maleato de acepromazina, USP), un potente agente neuroléptico con un bajo orden de toxicidad, es de particular valor para la tranquilización de perros, gatos y caballos. Su acción rápida y la falta de efecto hipnótico son ventajas añadidas. Según Baker, ¹ el alcance de las posibles aplicaciones de este compuesto en la práctica veterinaria solo está limitado por la imaginación del profesional.

Cada ml contiene: 10 mg de maleato de acepromazina, citrato de sodio al 0,36%, ácido cítrico al 0,075%, alcohol bencílico al 1% y agua para inyección.

El maleato de Acepromazina [10- [3- (dimetilamino) propil] fenotiazin-2-il-metilcetona], USP tiene la siguiente estructura química:



Acepromazine Injection tiene un efecto depresivo en el sistema nervioso central y, por lo tanto, causa sedación, relajación muscular y una reducción de la actividad espontánea. Actúa rápidamente, ejerciendo un efecto calmante rápido y pronunciado.

Indicaciones: Perros y gatos.

Acepromazine Injection puede usarse como ayuda para controlar animales intratables durante el examen, tratamiento, aseo, rayos X y procedimientos quirúrgicos menores; para aliviar la picazón como resultado de la irritación de la piel; como un antiemético para controlar los vómitos asociados con el mareo por movimiento.

Acepromazine Injection es particularmente útil como agente preanestésico (1) para mejorar y prolongar los efectos de los barbitúricos, reduciendo así los requisitos para la anestesia general; (2) como complemento de la cirugía bajo anestesia local.

Caballos: Acepromazine Injection se puede usar como ayuda para controlar animales irritantes durante el examen, tratamiento, carga y transporte. Particularmente útil cuando se usa junto con anestesia local para cocción, castración, neurectomía, extirpación de tumores de la piel, cirugía ocular y aplicación de moldes.

Dosificación y administración: La dosis debe ser individualizada, dependiendo del grado de tranquilidad requerido. Como regla general, el requisito de dosificación en mg / lb de peso corporal disminuye a medida que aumenta el peso del animal.

Acepromazine Injection puede administrarse por vía intravenosa, intramuscular o subcutánea. El siguiente programa puede usarse como una guía para inyecciones IV, IM o SC:

Perros: 0.25-0.5 mg / lb de peso corporal

Gatos: 0.5-1 mg / lb de peso corporal

Caballos: 2-4 mg / 100 lb de peso corporal

Las dosis intravenosas deben administrarse lentamente, y se debe permitir un período de al menos 15 minutos para que el medicamento tenga pleno efecto.

Contraindicaciones: las fenotiazinas pueden potenciar la toxicidad de los organofosforados y la actividad del clorhidrato de procaína. Por lo tanto, no use Acepromazine Injection (maleato de acepromazina, USP) para controlar los temblores asociados con el envenenamiento con fosfato orgánico. No usar junto con vermifugadoras organofosforadas o ectoparasiticidas, incluyendo collares de pulgas. No usar con clorhidrato de procaína.

Advertencia: No utilizar en caballos destinados al consumo humano.

Precauciones: Los tranquilizantes son potentes depresores del sistema nervioso central y pueden causar una sedación marcada con la supresión del sistema nervioso simpático.

Los tranquilizantes pueden producir depresión prolongada o inquietud motora cuando se administran en cantidades excesivas o cuando se administran a animales sensibles.

Los tranquilizantes son aditivos en acción a

Las acciones de otros depresores y

Potenciará la anestesia general.

Los tranquilizantes deben administrarse en dosis más pequeñas y con mayor cuidado durante la anestesia general y también en animales que presenten síntomas de estrés, debilitamiento, enfermedad cardíaca, bloqueo simpático, hipovolemia o shock. Acepromazine Injection, al igual que otros derivados de fenotiazina, se desintoxica en el hígado; por lo tanto, debe utilizarse con precaución en animales con antecedentes de disfunción hepática o leucopenia.

La hipotensión puede ocurrir después de una inyección intravenosa rápida que causa un colapso cardiovascular.

La epinefrina está contraindicada para el tratamiento de la hipotensión aguda producida por los tranquilizantes derivados de la fenotiazina, ya que puede ocurrir una mayor depresión de la presión arterial. Otras aminas presoras, como la norepinefrina o la fenilefrina, son los fármacos de elección.

En caballos, la parálisis del músculo pene retractor se ha asociado con el uso de tranquilizantes derivados de fenotiazina. Tales casos han ocurrido después del uso de Acepromazine Injection. Este riesgo debe considerarse debidamente antes de la administración de Acepromazine Injection en caballos machos (castrados y sin castrar). Cuando se administra, la dosis debe limitarse cuidadosamente al mínimo necesario para el efecto deseado. En el momento de la tranquilización, no es posible diferenciar entre la protuberancia reversible del pene (un signo clínico normal de narcosis) y la parálisis irreversible del músculo retractor. La causa de esta reacción secundaria no ha sido determinada. Se ha postulado que tal parálisis puede ocurrir cuando se usa un tranquilizante junto con testosterona (o en sementales). La inyección intracarotídea accidental en caballos puede producir signos clínicos que van desde la desorientación hasta las convulsiones y la muerte.

Reacciones adversas: Algunos casos raros pero graves de reacciones idiosincrásicas a acepromazina pueden ocurrir en perros después de la administración oral o parenteral. Estas reacciones adversas potencialmente graves incluyen trastornos del comportamiento en perros como agresión, mordedura / masticación y nerviosismo.

Para informar sobre sospechas de reacciones adversas, obtener una Hoja de datos de seguridad de materiales o para obtener asistencia técnica, llame al 1-866-638-2226.

Seguridad de los animales: los estudios de toxicidad aguda y crónica han mostrado un orden de toxicidad muy bajo.

Toxicidad aguda: la dosis de DL₅₀ de Acepromazine Injection en ratones se determinó mediante una transformación probit con los siguientes resultados: ²

Vía intravenosa - 61,37 mg / kg

Vía subcutánea - 130.5 mg / kg

Vía oral - 256.8 mg / kg

C toxicidad hronic: Pruebas de ³ en ratas no revelaron ningún efecto perjudicial sobre la función renal o hepática o en la actividad hematopoyética. En varios grupos de dos sabuesos machos y dos hembras beagle tratados durante seis meses con dosis orales diarias de 20 a 40 mg / kg, no se encontraron efectos adversos. Los estudios hematológicos y el análisis de orina dieron valores dentro de los límites normales. Otro grupo de cuatro perros, que recibieron dosis orales que aumentaron gradualmente hasta un nivel de 220 mg / kg diarios y alcanzaron una dosis diaria total de 2,2 g por perro, mostraron algunos signos de edema pulmonar e hiperemia de los órganos internos, pero ningún animal murió .

Cuando se administra por vía intramuscular, la inyección de Acepromazine (maleato de acepromazina, USP) causa una breve sensación de escozor comparable con la observada con otros tranquilizantes de fenotiazina.

Eficacia: los estudios clínicos controlados en los Estados Unidos y Canadá han demostrado la efectividad y la seguridad de la inyección de Acepromazine como tranquilizante.

Se informaron resultados buenos a excelentes ^{1,4,5} en perros, gatos y caballos que recibieron Acepromazine Injection para la restricción durante el examen, el tratamiento y la cirugía menor, y para la sedación preanestésica. En los perros, la droga reportada ⁴ ayuda a controlar las convulsiones asociadas con el moquillo.

Tanto en perros como en gatos, se obtuvieron resultados buenos a excelentes ⁴ cuando se usaron tabletas de Acepromazine para controlar el nerviosismo, la vocalización excesiva, el comportamiento neurótico y excitable, los vómitos asociados con mareos, la tos y la picazón causada por la dermatitis.

En caballos, Bauman ⁶ tuvo buenos resultados usando la droga como ayuda en el control de los espasmos dolorosos debidos a los cólicos.

Otros practicantes ^{7,8} encontraron la droga útil como un sedante preanestésico para caballos nerviosos o agresivos, pero tuvo que administrarse mientras los animales estaban tranquilos y no en un estado de excitación. En un ensayo ⁹ en más de 200 caballos con una amplia variedad de trastornos, la Inyección de Acepromazina demostró ser efectiva y segura.

Almacenamiento: almacenar a 20 ° a 25 ° C (68 ° a 77 ° F), excursiones permitidas entre 15 ° y 30 ° C (entre 59 ° y 86 ° F).

Cómo se suministra: Acepromazine Injection se suministra en viales de dosis múltiples de 50 ml que contienen 10 mg de maleato de acepromazina, USP por ml.

NDC 13985-587-50 - 10 mg / mL - vial de 50 mL

Referencias:

1. Baker, JM: Documento presentado en la reunión de la Asociación Veterinaria de Ontario, celebrada en Toronto, Canadá, 1958.
2. Informes de farmacología, Laboratorios ClinByla, París, Francia.
3. Stegen, MG: Pharmacology Report, Ayerst Laboratories, 1958.
4. Registros médicos veterinarios, laboratorios Ayerst.
5. Foley, JT: Informes clínicos a los laboratorios Ayerst, 1963.
6. Bauman, WG: Clinical Reports to Ayerst Laboratories, 1963.
7. Ford, RW: en el Informe del Panel Equino, *Mod. Veterinario. Pract.* 40:45 (1 de noviembre) de 1959.
8. Baldwin, R. : en el Informe del Panel Equino, *Mod. Veterinario. Pract.* 40:46 (1 de noviembre) de 1959.
9. Dunkin, TE: Informes clínicos a Ayerst Laboratories, 1963.

Fabricado para: MWI, Boise, ID 83705

(888) 694-8381

www.VetOne.net

Rev. 08/13

HECHO EN EE.UU

Contenido neto:		
50 ml	V1 501075	382709-00 81819793 Rev. 08/13 81821801, R.0

CPN: 1315182.0