

MEDISED 20X 20 mg/ml (solución estéril para inyección)

Reg. SAGARPA: Q-0609-011



PRESENTACIÓN:

Frasco de 5 ml

COMPOSICIÓN:

Cada ml contiene:

Clorhidrato de medetomidina	20 mg
Vehículo c.b.p	1 ml

CLASIFICACIÓN FARMACOLÓGICA:

Agonista alfa 2 adrenérgico.

ACCIÓN FARMACOLÓGICA:

Sedante y analgésico

INDICACIONES:

Como sedante en las especies indicadas para facilitar la contención química.

CONTRAINDICACIONES:

No debe utilizarse en animales para consumo humano ni en animales hipersensibles al clorhidrato de medetomidina.

PRECAUCIONES:

La medetomidina debe usarse con suma precaución en pacientes con enfermedad cardíaca, alteraciones respiratorias, enfermedades hepáticas o renales, estado de choque, debilidad severa, choque calórico o hipotermia severa.

En pacientes con problemas oculares en los que el incremento en la presión intraocular sea en su detrimento.

SEGURIDAD DURANTE PREÑEZ Y LACTACIÓN:

No existen suficientes estudios que recomienden su uso durante la preñez o lactación.

PERIODO DE RETIRO:

MEDISED 20X no debe ser utilizado en animales para consumo humano por lo cual no se establece periodo de retiro.

VIA DE ADMINISTRACIÓN:

Intramuscular



DOSIS Y DIRECCIONES DE USO:

Para la contención química en las especies indicadas MEDISED 20X (medetomidina) debe usarse en combinación con otros anestésicos en las siguientes dosis:

Venado cola blanca (<i>O. virginianus</i>) y bura (<i>O. hemionus</i>)		
Medetomidina	+ Ketamina	
0.03–0.1 mg/kg	+ 1.5 – 2.5 mg/kg	
	+ Butorfanol	+ Azaperona
0.1 – 0.2 mg/kg	0.3 – 0.58 mg/kg	0.16 – 0.4 mg/kg
	+ Ketamina	+ Tiletamina/ Zolazepam
0.063 - 0.15 mg/kg	1 - 1.5 mg/kg	1 – 2 mg/kg
León (<i>Panthera leo</i>)		
	+Butorfanol	+Midazolam
0.05 mg/kg	0.3 mg/kg	0.2 mg/kg
	+Ketamina	+Midazolam
0.02 mg/kg	2 mg/kg	0.1 mg/kg
	+ Ketamina	
0.02–0.06 mg/kg	2.5 – 6 mg/kg	
Oso café (<i>Ursus arctos</i>)		
	+tiletamina/zolazepam	
0.02–0.14 mg/kg	1.9 – 6.9 mg/kg	
	+tiletamina/zolazepam	+ketamina
0.02–0.05 mg/kg	0.9-2.8 mg/kg	1.1-3 mg/kg
Oso negro (<i>Ursus americanus</i>)		
Medetomidina	+ketamina	
0.04 mg/kg	1.5 mg/kg	
	+tiletamina/zolazepam	
0.05 mg/kg	0.86 – 2 mg/kg	
	Butorfanol	Azaperona
0.087- 0.1 mg/kg	0.26 - 0.3 mg/kg	0.22 - 0.25 mg/kg
Oso polar (<i>Ursus maritimus</i>)		
	+tiletamina/zolazepam	
0.06 mg/kg	2.2 mg/kg	
Ocelote (<i>Leopardus pardalis</i>)		
	+Ketamina	
0.04–0.05 mg/kg	4.5 - 5 mg/kg	
	+tiletamina/zolazepam	
0.04 mg/kg	3 mg/kg	
Puma (<i>Puma concolor</i>)		
	+Ketamina	
0.07 – 0.08	2.5- 4 mg/kg	

SOBREDOSIS:

Los signos principales son anestesia o sedación prolongada. En tales casos, puede producirse algún efecto cardiorrespiratorio que puede tratarse con suplementación de oxígeno o bien requerir administrar el tratamiento.

TRATAMIENTO:

Administrar antagonistas alfa-2 como atipamezol a una dosis de 0.04 a 0.5 mg/kg. También puede utilizarse una relación de 4 mg de atipamezol por cada mg de medetomidina utilizado.

EFFECTOS SECUNDARIOS:

La presión sanguínea se incrementa inicialmente debido a vasoconstricción periférica y posteriormente caídas de los niveles a normales o ligeramente por debajo de los normales. Las respuestas respiratorias incluyen respiración más lenta dentro de los pocos segundos o 1-2 minutos después de la administración, incrementándose hasta ser normal dentro de los 120 minutos.

ADVERTENCIAS DE USO

Utilice guantes de latex al cargar jeringas o dardos con este producto. En caso de contacto con la piel enjuague con abundante agua corriente.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAJE:

Debe mantenerse en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.
Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

“SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA CUANTIFICADA”
“PARA USO EXCLUSIVO DEL MÉDICO VETERINARIO”

Elaborado para:

Wildlife Pharmaceuticals Mexico SA de CV



Wildlife Pharmaceuticals Mexico

www.wildpharm-mx.com

