

# Penicilina Procaínica 40.000.000 U.I

Suspensión Inyectable lista para usar

## Formula:

Penicilina G Procaínica.....40.000.000 U.I

Agentes de formulación c.s.p..... 100,00 ml

## Indicaciones:

Antibacteriano especialmente formulado para combatir procesos infecciosos en donde el agente causal sea sensible a la penicilina. Eficaz contra bacterias Gram positivas y algunas Gram negativas, tanto aerobias como anaerobias.

Entre los aerobios se incluye estreptococo beta hemolítico, Streptococcus equi, y estafilococo no productor de beta-lactamasas. Entre anaerobios se encuentran todos los clostridium y especies de bacteroides no productores de beta-lactamasas.

Se indica en Neumonías, Paperas (fase aguda), Artritis, Leptospirosis, Metritis, Infecciones de piel y tejidos blandos, Tetano (con antitóxica y terapia de apoyo), Actinobacilosis, Aborto paratífico, Artritis séptica, Poliartritis de los potrillos por Streptococcus zooepidémicus, Nefritis, Pielonefritis e Infecciones respiratorias en general.

## Agentes susceptibles a la Penicilina:

*Gram-positivos:* Actinomyces, Arcanobacterium (Corynebacterium) pyogenes, Bacillus anthracis, Clostridium spp, Corynebacterium renale, Corynebacterium pseudotuberculosis, Dichelobacter (Fusobacterium) nodosus, Fusobacterium necrophorum, Listeria monocytogenes, Staphilococcus spp, Staphilococcus aureus, Streptococcus spp, Streptococcus equi, Streptococcus zooepidemicus.

*Gram-Negativos:* Erysipelothrix rhusopathiae, Haemophilus spp, Moraxella spp, Neisseria spp, Pasteurella spp.

*Espiroquetas:* Leptospira spp, Treponema Hyodisenteriae.

Especies de destino: Equinos deportivos..

Modo de uso: Agite suavemente el envase antes de usar.

Aplicar en forma Intramuscular exclusivamente.

## Dosificación:

Como dosis totales se sugiere 20.000 UI de penicilina por kg, lo que equivale a aplicar 1ml cada 20 kg de peso.

El tratamiento debe repetirse cada 12 o 24 hr, o a criterio del profesional actuante.

Se evaluará según el caso y la sensibilidad de los gérmenes al antibiótico la duración del tratamiento.

Cuadro orientativo de dosificación, consulte a su veterinario,

él sabrá aconsejarlo según el caso a tratar.

**Nota:**

Se recomienda no aplicar mas de 10 ml. por punto de inyección en animales menores a 400kg. y 15ml. a los de mayor peso. Se sugiere dividir las dosis.

U.I / kg p.v./ día	100 kg	200 kg	300 kg	400 kg	500 kg	600 kg
10.000 UI	2.50 ml	5 ml	7.50 ml	10 ml	12.50 ml	15 ml
<b>Equivalente en Millones</b>	1.000.000 U.I	2.000.000 U.I	3.000.000 U.I	4.000.000 U.I	5.000.000 U.I	6.000.000 U.I
15.000 UI	3.75 ml	7.50 ml	11.20 ml	15 ml	18.75 ml	22.50 ml
<b>Equivalente en Millones</b>	1.500.000 U.I	3.000.000 U.I	4.480.000 U.I	6.000.000 U.I	7.500.000 U.I	9.000.000 U.I
20.000 UI	5 ml	10 ml	15 ml	20 ml	25 ml	30 ml
<b>Equivalente en Millones</b>	2.000.000 U.I	4.000.000 U.I	6.000.000 U.I	8.000.000 U.I	10.000.000 U.I	12.000.000 U.I
25.000 UI	6.30 ml	12.50 ml	18.75 ml	25 ml	31.25 ml	37.50 ml
<b>Equivalente en Millones</b>	2.500.000 U.I	5.000.000 U.I	7.500.000 U.I	10.000.000 U.I	12.500.000 U.I	15.000.000 U.I

**Contraindicaciones de uso:**

- Animales con antecedentes de hipersensibilidad o alergia a penicilinas y/o Cefalosporinas.
- Evitar el uso de este producto en animales bajo tratamiento con anestésicos y miorelajantes.
- No administrar simultáneamente con Tetraciclinas, Cloranfenicol, Florfenicol, Tianfenicol, Espiramicina, Tilosina, Azitromicina, y sulfonamidas dada la posibilidad de disminución de la actividad bactericida de la penicilina.
- No administrar simultáneamente con Cefalosporinas o Furosemida, dado que pueden aumentar la Nefrotoxicidad.

**Precauciones de uso:**

- Agitar lentamente antes de usar.
- No mezclar con otros medicamentos en la misma jeringa.
- Administrar por vía intramuscular exclusiva.
- Luego de una cirugía administrar después que haya pasado el efecto de los anestésicos y/o miorelajantes.
- En casos de la dosis supere los 10 ml por animal, administrar la misma en distintos puntos de aplicación.
- Equinos que participen en carreras oficiales suspender el tratamiento 30 días antes de la competencia por riesgo de Doping Positivo.
- Mantener este medicamento fuera del alcance de los niños.
- Aplicar con material limpio y seco siguiendo procedimientos asépticos.

- i) Este medicamento debe ser usado por un Médico veterinario.
- j) El laboratorio no se responsabiliza por el uso indebido y/o mala conservación del producto.

**Efectos Colaterales:**

*Hipersensibilidad:* Alergia a las Penicilinas, con manifestaciones de tipo general (shock anafiláctico) con disnea, sialorrea, debilidad o locales como erupción urticariforme o exantema. Los casos de alergia general o local son raros, de ocurrir alguno suspender el tratamiento y administrar de inmediato epinefrina, corticoides (Dexametasona) y /o antihistamínicos según corresponda.

Conducta de emergencia: Los peligros de intoxicación por parte de Penicilinas son muy poco probables, pero pueden existir riesgos de nefrotoxicidad.

En caso de síntomas adversos suspender la administración del producto y aplicar medicación sintomática.

La ingestión accidental en el ser humano no es tóxica.

El contacto de este producto con la piel puede causar reacciones ocasionales de hipersensibilidad como erupciones cutáneas, dermatitis exfoliativa, etc, ante estos casos concurrir al centro de atención médica más cercano y deberá aplicarse tratamiento con adrenalina, corticoides y/o antihistamínicos según corresponda.

Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800–3330160

*Uso en medicina Veterinaria*

Venta bajo receta

Conservar entre 5 y 25°C y fuera del alcance de los niños.

Presentación: Frasco ampolla de 100 ml.



SENASA: Certif N°  
Estab Elab N° 6742

Director técnico: Diego Amílcar Baldini  
Médico Veterinario: Matrícula N° 7659

Laboratorio Veterinario Sport Horse S.A  
Boulevard 83 N° 223 La Plata – Buenos Aires  
TE 011- 42936916  
INDUSTRIA ARGENTINA  
[www.sport-horse.com.ar](http://www.sport-horse.com.ar)