



zoovet[®]

PARENTERIL INYECTABLE

ELABORADO BAJO NORMAS GMP

Espiramicina adipato 5,5% - Gentamicina sulfato 7,2%
Flunixin meglumina 2,5%

MODERNO - ÚNICO

INTRODUCCIÓN

ZOOVET SIGUE DANDO SERVICIOS Y ALTERNATIVAS TERAPÉUTICAS

Parenteril inyectable es el fruto de la necesidad de la clínica veterinaria, que nos indica que era imprescindible el desarrollo de combinaciones antibióticas de alta performance como alternativas terapéuticas. Se trata de una formulación antibiótica de alta eficacia que se comporta como sinérgica en la terapéutica intramamaria, pero también como muy útil para el tratamiento de otros cuadros clínicos hostiles a la llegada y actividad de los antibióticos clásicos.

UNA FÓRMULA ÚNICA A NIVEL MUNDIAL PARA UNA MEJOR ACTIVIDAD

La elección de cada principio activo se basó en ensayos de eficacia a campo, llevados a cabo en casas de altos estudios, por profesionales especializados en lechería y ganadería:

Espiramicina 5,5 %

Macrólido de alta distribución corporal. Uno de los más eficaces antibióticos contra *Staphylococcus spp.* y *Streptococcus spp.*, bacterias Gram positivas consideradas patógenos mayores, responsables del 90 % de las mastitis de este grupo.

Excelente actividad contra otros géneros Gram positivos (*Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*), algunos Gram negativos como (*Neisseria spp.*, *Bordetella spp.*), y otros agentes de alta importancia clínica y resistentes a otros antibióticos de uso general, tales como Micoplasmas y Clamidas.

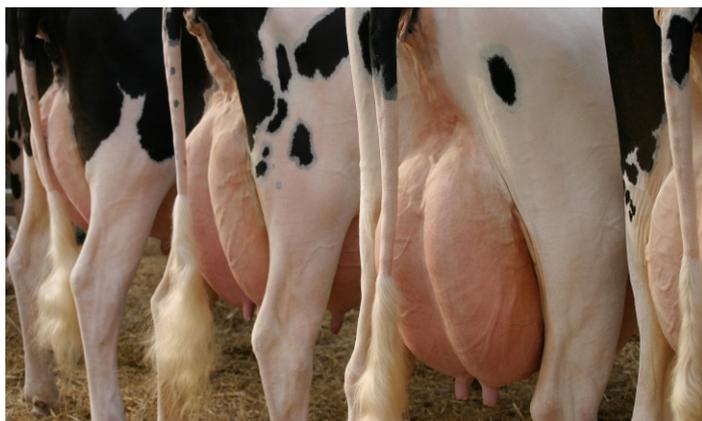
Gentamicina 7,2 %

Mayor eficacia contra gérmenes Gram negativos como *Neisseria spp.*, *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pseudomonas spp.*, *Enterobacter spp.*, en especial contra *Escherichia coli*, bacteria de alta presencia, incluso en casos de mastitis hiperagudas.

Flunixin de meglumine 2,5 %

Sus efectos antiinflamatorios, antipiréticos y analgésicos aportan:

- 1) Una mejor biodisponibilidad antibiótica, y por lo tanto una mejor eficacia.
- 2) Un ordeño profundo de la vaca, con un mejor barrido bacteriano y vaciado de conductos, disminuyendo la reproducción bacteriana intramamaria.
- 3) Una mejoría en el cuadro general por ausencia de fiebre.
- 4) Un efecto antiendotóxico, que en casos de etiología Gram negativa (*E. coli*), es determinante en los cuadros clínicos.



INDICACIONES Y DOSIFICACIONES QUE HACEN DIFERENCIA

Por su buena distribución y su gran afinidad por tejido mamario y leche; órganos reproductivos femeninos, ojos, faringe y boca, piel, pezuñas y pulmones, posee una gran utilidad en los siguientes cuadros clínicos:

Bovinos

Sugerido: 2 dosis con 24 hs de intervalo, o según criterio profesional veterinario.

	PATOLOGÍA	DOSIS EN ML
DE ELECCIÓN	Mastitis aguda (sinérgico con MAS D3)	DOSIS ⁽¹⁾ 1 ml cada 12 kg
	Endometritis y metritis	
	Queratoconjuntivitis	
	Cavidad bucal y faringe	
DE GRAN UTILIDAD	Pietín	
	Dermatopatías bacterianas	
	Neumonías	
	Gastroenteritis y Diarreas	
	Onfaloflebitis y poliartritis	

(1): Equivalente a 18.400 UI/k.p.v. de Espiramicina adipato; 6 mg/k.p.v. de Gentamicina Sulfato; y 2,1 mg/k.p.v. de flunixin meglumine.

ALTA EFICACIA PROBADA EN MASTITIS

Se probó la formulación en varios establecimientos de la cuenca lechera de Santa Fe, sobre distintos casos de mastitis (catarral y parenquimatosa) de grados 1 2 y 3, cuyos agentes etiológicos correspondieron a las especies bacterianas sensibles, antes nombradas.

Para vacas de entre 500 a 550 kg de peso.

En todos los casos se realizaron aislamiento bacteriológico y antibiogramas para determinar la sensibilidad antibiótica, tal cual lo exige un protocolo profesional.

Protocolos usados

Protocolo 1

PROTOCOLO USADO Y CRITERIO CLÍNICO	Final de ordeño 1 Tiempo cero	Final de ordeño 2 12 hs	Final de ordeño 3 24 hs	Final de ordeño 4 36 hs
Parenteril inyectable como único tratamiento Mastitis catarrales grado 1	50 ml Parenteril inyectable intramuscular	—	50 ml Parenteril inyectable intramuscular	—

Protocolo 2

PROTOCOLO USADO Y CRITERIO CLÍNICO	Final de ordeño 1 Tiempo cero	Final de ordeño 2 12 hs	Final de ordeño 3 24 hs	Final de ordeño 4 36 hs
Parenteril inyectable acompañado con pommo sinérgico. Mastitis catarrales y parenquimatosas de grado 1, 2 y 3	50 ml de Parenteril inyectable intramuscular + MAS D3(*) 1 pommo intramamario	MAS D3 (*) 1 pommo intramamario	50 ml de Parenteril inyectable intramuscular + MAS D3(*) 1 pommo intramamario	MAS D3 (*) 1 pommo intramamario

(*) MAS D3: Intramamario sinérgico en base a Espiramicina, Gentamicina y Flumetasona que administra únicamente en los cuartos afectados.

PARENTERIL INYECTABLE

LISTO PARA USAR

Resultados

Prueba monitoreada

Protocolo 1

PARENTERIL INYECTABLE ÚNICO TRATAMIENTO	Casos Clínicos	Cura clínica sintomática (Normalización de la leche)	Cura bacteriológica 48 hs después del tiempo de retiro (ausencia de desarrollo bacteriano en cultivo)	EFICACIA
Mastitis catarrales de Grado 1	52	52	52	100%

Protocolo 2

PARENTERIL INYECTABLE CON POMOS SINÉRGICOS	Casos Clínicos	Cura clínica sintomática (Normalización de la leche)	Cura bacteriológica 48 hs después del tiempo de retiro (ausencia de desarrollo bacteriano en cultivo)	EFICACIA
Mastitis catarrales de Grado 2	48	48	48	100%
Mastitis Parenquimatosas de Grado 2	26	26	26	100%
Mastitis Parenquimatosas de Grado 3	24	24	24	100%



Hasta la fecha en todas las pruebas propias a campo, el producto ha demostrado un altísimo porcentaje de curaciones clínicas, y también bacteriológicas.

FORMULACIÓN ÚNICA con VITAMINA D3



ÚNICO PRODUCTO CON INMUNOESTIMULANTE MAMARIO.

PRODUCTO SEGURO

No se han evidenciado efectos tóxicos ni colaterales, incluso aplicando 4 veces la dosis indicada.

TIEMPOS DE CARENCIA

Tiempo de retiro pre-faena: 25 días.

Tiempo de retiro pre-ordeño: 96 horas. Igual restricción que el intramamario sinérgico (MAS D3).

PRESENTACIÓN

Frasco ampolla de 100 ml.



ELABORADO BAJO NORMAS GMP

PARENTERIL INYECTABLE

¡Una nueva alternativa de alta performance para infecciones rebeldes era necesaria!



- ✓ Moderna combinación farmacológica
- ✓ Alta eficacia en mastitis graves
- ✓ Listo para usar
- ✓ Más Espiramicina por dosis
- ✓ Único con Flunixin
- ✓ ¡Formulación única!

Espiramicina adipato 5,5%
Gentamicina sulfato 7,2%
Flunixin meglumina 2,5%

zoovet

www.zoovet.com.ar

[/zoovet.productosveterinarios](https://www.facebook.com/zoovet.productosveterinarios)

[@zoovetar](https://www.instagram.com/zoovetar)

Parque Tecnológico Litoral Centro - Santa fe / Arg.