



zoovet®

CEFAFUR MASTITIS AGUDA

ELABORADO BAJO NORMAS GMP

La leche que no se tira, es lo
que hace la diferencia



● INTRODUCCIÓN

La mastitis bovina sigue siendo la enfermedad del ganado lechero que produce las mayores pérdidas económicas, y aún luego de curadas, el descarte de leche por el tiempo de retiro que se requiere previamente a su comercialización o a la entrega a la industria, suele ser motivo de pérdidas millonarias.

Si bien los antibióticos han logrado enormes avances en el tratamiento de las mastitis, los intramamarios formulados con la adición de antiinflamatorios han demostrado una diferencia sustancial a la hora de evaluar la performance de las curas clínicas obtenidas.

● LA CLAVE DEL ÉXITO

Formulación única a nivel mundial

Único tratamiento intramamario en el mundo que combina el cefitiofur con cefalexina, y el poderoso antiinflamatorio prednisolona.

Cada 5 gr contiene:

- Cefitiofur clorhidrato 100 mg: Cefalosporina de tercera generación de amplio espectro pero con excelente actividad contra Bacterias Gram positivas (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Actinobacillus spp.* principales agentes de mastitis producidas por patógenos mayores).
- Cefalexina monohidrato 100 mg: También de amplio espectro pero de muy buena actividad contra Gram negativas especialmente contra *E. coli.*, y otras especies como *Enterobacter aerogenes*, *Salmonella spp* *Proteus*

spp., *Pseudomonas spp.*, *Klebsiella spp.*, *Enterobacter*, *Serratia* y especies de *Staphylococcus coagulasa* positiva y coagulasa negativa, incluyendo cepas resistentes a la penicilina.

EL ANTIINFLAMATORIO

Un gran aporte que no tienen otros intramamarios formulados en base a cloxacilina y ampicilina

- Prednisolona 5 mg: un antiinflamatorio de alta performance que reduce la inflamación y facilita la mejor difusión de los antimicrobianos en la glándula.

La gran diferencia está en el retiro y la fórmula

Tiempos de retiro de cada tratamiento intramamario		
Intramamario genérico en base a Espiramicina y Neomicina	Intramamario genérico en base a Cloxacilina-Ampicilina	Cefafur Mastitis Aguda El menor tiempo de retiro en intramamarios
96 hs	72 hs	48 hs

● CEFAFUR MASTITIS AGUDA

Un intramamario que se paga solo

Cuanto más productora es la vaca, más conviene

	Vaca de 15 litros diarios	Vaca de 20 litros diarios	Vaca de 25 litros diarios	Vaca de 30 litros diarios
Valor de 1 día de lactancia (a 0.3 U\$S/litro)	4,5 U\$S	6,0 U\$S	7,5 U\$S	10,0 U\$S
Cefafur Mastitis Aguda Retiro de 48hs	-	-	-	-
Genérico Cloxacilina-Ampicilina Pérdidas por retiro de 72hs (1 día más de retiro)	4,5 U\$S	6,0 U\$S	7,5 U\$S	10,0 U\$S
Genérico Espiramicina-Neomicina Pérdidas por retiro de 96hs (2 día más de retiro)	9 U\$S	12 U\$S	15 U\$S	20,0 U\$S

CEFAFUR MASTITIS AGUDA

● INDICACIONES

Tratamiento de mastitis agudas producidas por microorganismos Gram positivos y negativos sensibles a la cefalexina, ceftiofur o su combinación durante la lactancia.

● DOSIFICACIÓN

Aplicar de forma intramamaria 1 jeringa dosificadora completa (pomo-candela) cada 12 ó 24 hs durante 2 días, de acuerdo al criterio profesional veterinario.

La dosis de 5 gr asegura la perfusión a toda la glándula mamaria, permitiendo un contacto pleno de los tejidos productores con los activos.

● MODO DE APLICACIÓN

Extraer en lo posible la totalidad de la leche del cuarto a tratar, lavar y desinfectar, y secar cuidadosamente. Introducir el contenido completo de una jeringa a través del conducto galactóforo. A fin de favorecer la difusión del producto, es conveniente dar un ligero masaje ascendente luego de la administración. Se recomienda la limpieza del pezón antes de la aplicación.

● CEFAFUR MASTITIS AGUDA

Alta eficacia probada y aprobada por especialistas

Se probó en tambos importantes de la zona de Esperanza, Sarmiento y Humboldt (provincia de Santa Fe, Argentina) por el **Servicio Integral de Calidad de Leche** sobre 26 cuartos con mastitis clínicas de diversos grados y compromiso clínico.

El tratamiento fue de acuerdo a la sugerencia del laboratorio, una dosis por cuarto afectada, a tiempo 0; 12; 24 y 36 hs (4 pomos).

A) Cura bacteriológica: En las tabla 1 se muestran los porcentajes de cura bacteriológica en cada ensayo.

Cuartos tratados	Cura bacteriológica (*)	Cuartos sin desarrollo microbiológico posterior
25	68%	88%

(*) Hasta 48hs del fin de tiempo de restricción

B) Cura Sintomatológica (Clínica): En la tabla 2 se resumen los resultados de la cura clínica, en referencia cronológica del último tratamiento.

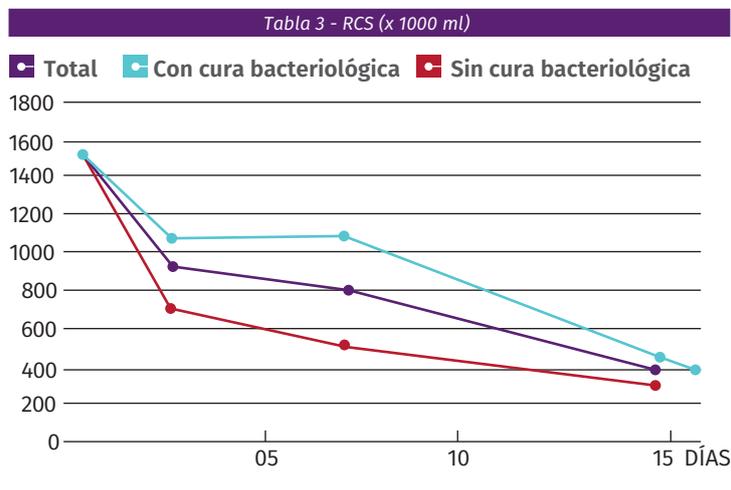
Animales Tratados	Cuartos Tratados	Cura clínica en la cuarta y última dosis (a)	Cura clínica 12 hs posteriores a la última dosis (b)	Cura clínica 48 hs posteriores a la última dosis (c)
16	25	80% (20)	88% (22)	100% (25)

a. Del tratamiento

b. Del tratamiento

c. Del tratamiento y 7 días posteriores

C) Descenso de Recuento Células Somáticas: En la tabla 3 se resumen los resultados de un ensayo realizado en la localidad de San Carlos, provincia de Santa Fe (cuenca lechera de la República Argentina) cuyo objetivo fue verificar el descenso de células somáticas luego del tratamiento con **Cefafur Mastitis Aguda**.



○ SEGURIDAD DE USO

El producto es de acción local (intramamario), siendo la difusión sistémica de los principios activos muy escasa e insuficiente para ejercer efectos tóxicos.

No administrar en animales previamente reconocidos como hipersensibles a alguno de los principios activos y/o excipientes del producto.

○ PRESENTACIONES

Se presenta en jeringas dosificadoras de 5 gr cada una contenida en cajas de 12 unidades.

○ TIEMPOS DE RETIRO, EL MÁS CORTO DEL MERCADO

Pre-faena: 4 días

Pre-ordeño: 2 días.

○ CONSERVACIÓN Y VALIDEZ

Entre 4°C y 35 °C.

Validez: 3 años desde la fecha de elaboración.

○ CONCLUSIONES

- 1 Alto porcentaje de curas clínicas a las 48hs (100 %)
- 2 Alto porcentaje de curas bacteriológicas (89 %) en mastitis agudas.
- 3 Excelente descenso de células somáticas
- 4 No hubo necesidad de aplicación de antibióticos parenterales en los animales bajo prueba.

ELABORADO BAJO NORMAS GMP

CEFAFUR MASTITIS AGUDA

Ceftiofur Clorhidrato 100 mg

Cefalexina Monohidrato 100 mg

Prednisolona 5 mg

- ✓ *Menos tiempo de retiro
¡menores pérdidas!*
- ✓ *La mejor inversión en
Sanidad de ubres*
- ✓ *¡Único en el mercado!*

1 jeringa cada 12 o 24 hs (*)

24 hs. de cobertura antibiótica

48 hs. de período de retiro en leche

(*) según criterio profesional veterinario.



zoovet[®]

 www.zoovet.com.ar

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

 @zoovetar

 Parque Tecnológico Litoral Centro - Santa fe / Arg.