



# Tratamiento global de las mastitis en lactación

**Virbac**

Construyendo el futuro de la salud animal

# ¿Cómo determinar la efectividad de un tratamiento antimamítico?

1

## Recoger información

### De los animales:

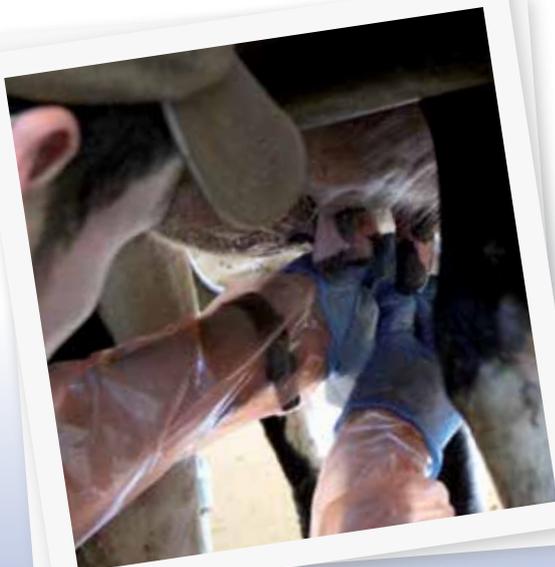
- **CUANTOS:** contabilizar el % de animales que tienen mastitis.
- **CUANDO:** ver en que momento del ciclo productivo del animal y edad se producen las mastitis.
- **DONDE:** identificar dónde se localizan físicamente los animales con mastitis.

### De los patógenos:

- **QUIEN** es el causante de la mastitis ▶ Realizar cultivo.
- **TIPO** de patógeno: ambiental o contagioso.
- **REALIZAR** antibiograma.

2

Establecer el tratamiento adecuado a la información recogida teniendo en cuenta las mastitis nuevas y mastitis repetidas.



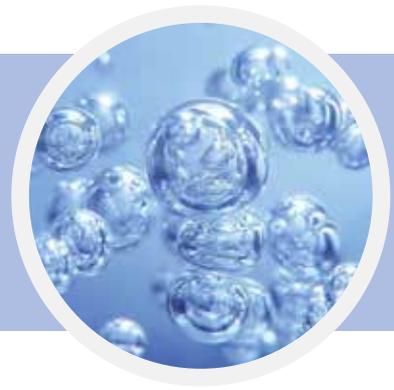
3

Comparar la información de antes y después del tratamiento para determinar la efectividad del mismo.

# Galactolin

GEL INTRAMAMARIO

lincomicina



*Lincomicina intramamaria de biodisponibilidad inmediata para vacas en lactación.*

## Mayor concentración de lincomicina: 750 mg / jeringa

- Asegura una concentración de lincomicina, en ubre y leche, 4 veces superior a la  $CMI_{90}$  de los principales patógenos, después de 24 horas del último tratamiento<sup>1</sup>.

## Galénica exclusiva: Hidrogel acuoso

- Biodisponibilidad inmediata del principio activo.
- Mantiene la integridad del parénquima y la defensa inmunitaria mamaria.

## Corto tiempo de espera: 3,5 días en leche

- Utilización rápida de la leche después del tratamiento.

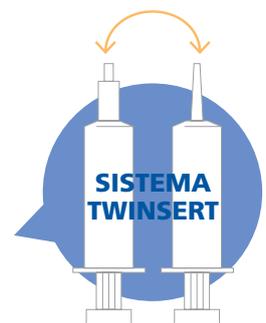
### Indicaciones

Tratamiento de la mastitis clínica en el periodo de lactación, causada por las bacterias Gram+ sensibles a la lincomicina:

- *S. aureus* incluyendo cepas productoras de penicilasas
- *Strept. agalactiae*, *Strept. dysgalactiae*
- *Strept. uberis*
- *Estafilococos coagulasa negativos CNS* (como *Staphylococcus chromogenes* y *Staphylococcus epidermidis*).

### Posología

Una jeringa intramamaria por cuarterón que deba tratarse. Repetir el tratamiento cada 12 h tres veces consecutivas.



1. Zecconi, 2011

# Gama para el tratamiento global de las mastitis en lactación:



## GALACTOLIN

Antibacteriano intramamario de bidisponibilidad inmediata efectivo en gérmenes gram+ sensibles a la lincomicina.

**GALACTOLIN** solución intramamaria.

**Composición:** Lincomicina 750 mg/jeringa de 5 g (equivalente a lincomicina hidrocloreto 850 mg). No contiene ningún conservante antimicrobiano.  
**Especies de destino:** Bovino (vacas en lactación).  
**Indicaciones:** Tratamiento de la mastitis clínica en el periodo de lactación, causada por las siguientes bacterias Gram-positivas sensibles a la lincomicina: *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae* y *Streptococcus uberis*.  
**Contraindicaciones:** hipersensibilidad a la sustancia activa o a algún excipiente.  
**Precauciones:** basar el tratamiento en los ensayos de sensibilidad de las bacterias aisladas de los animales enfermos. Si esto no es posible, el tratamiento debe basarse en la información epidemiológica local. Evitar el contacto con las personas con hipersensibilidad conocida a la lincomicina o a alguno de los excipientes. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Si aparecen síntomas tras la exposición, como una erupción cutánea, consultar a un médico y mostrar el prospecto o la etiqueta. La inflamación de la cara, labios u ojos, o dificultad respiratoria, son signos más graves que requieren atención médica urgente.  
**Gestación y lactancia:** puede utilizarse durante la gestación y la lactancia.  
**Posología y vía de administración:** Vía intramamaria. Una jeringa intramamaria por cada cuarterón que deba tratarse (equivalente a 750 mg de lincomicina/cuarterón). Repetir el tratamiento cada 12 horas tres veces consecutivas.  
**Tiempos de espera:** Carne: 3 días y leche: 84 horas.  
**Conservación:** Conservar las jeringas en el embalaje exterior con objeto de protegerlo de la luz.  
**Formatos:** Caja con 20 jeringas.  
**Titular:** Fatro Ibérica S.L. N° registro: 3131 ESP. Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.



## BORGAL

Antibacteriano inyectable de larga duración y amplio espectro (gram+ y gram-).

**BORGAL** solución inyectable.

**Composición por ml:** Sulfadoxina 200 mg, Trimetoprim 40 mg.  
**Indicaciones:** bovino, porcino, equino y ovino: Infecciones respiratorias, infecciones genitourinarias y enteritis bacterianas. Tratamiento de las infecciones causadas por microorganismos sensibles a la asociación sulfadoxina-trimetoprim, especialmente las del aparato respiratorio, urogenital y digestivo.  
**Vía de administración:** Intravenosa, intramuscular. Bovino y caballos: Intravenosa lenta o intramuscular, porcino: Intramuscular y ovino intramuscular o intravenosa.  
**Posología:** 1 ml de producto /16 kg de peso vivo o 3 ml/50 kg en dosis única. En la mayoría de los casos, una dosis única es suficiente, pero si no se alcanza un efecto terapéutico, puede repetirse el tratamiento a intervalos de 24 h, durante un máximo de 3 días. No inyectar un volumen superior a 10 ml en un mismo punto.  
**Contraindicaciones:** hipersensibilidad a las sustancias activas o excipientes, animales con alteraciones hepáticas o renales graves o con discrasias sanguíneas. La vía de administración intravenosa está contraindicada en caso de administración previa o concurrente de depresores del SNC.  
**Reacciones adversas:** Reacciones locales transitorias tras la administración im. Reacciones anafilácticas o de hipersensibilidad. Shock cardiaco y respiratorio en caballos especialmente tras la administración iv. Como con todas las formulaciones a base de sulfamidas y trimetoprima: posibles daños renales, hepáticos o del sistema hematopoyético, cristaluria, hematuria y obstrucción renal que se previene teniendo bien hidratado al animal y anemia aplásica y trombocitopenia.  
**Tiempo de espera:** Bovino: Carne 10 días, Leche 4 días; Porcino: Carne 10 días; Equino: Carne 10 días; Ovinos: Carne 15 días, Leche 6 días.  
**Presentación:** Frasco con 100 ml. N° registro: 2416 ESP. Con prescripción veterinaria.



## RILEXINE TRATAMIENTO

Antiinfeccioso intramamario efectivo en las mastitis producidas por gérmenes sensibles a la cefalexina.

**RILEXINE TRATAMIENTO.** Suspensión intramamaria.

**Composición por jeringa de 10 ml:** Cefalexina monohidrato 200 mg.  
**Indicaciones y especies de destino:** Mastitis producidas por gérmenes sensibles a la cefalexina, en vacas lecheras en periodo de lactación.  
**Contraindicaciones:** No administrar a animales con historial de hipersensibilidad a la cefalexina. Animales con historial conocido de alergia a las penicilinas deben tratarse con especial atención.  
**Precauciones:** El tratamiento debe realizarse en el periodo de lactación. Después del ordeño y antes de aplicar el producto, el cuarterón debe ser lavado con una solución detergente. Tras aplicar el producto masajear la ubre. Interacciones: se han descrito antagonismo con: cloranfenicol, lincomicina, macrólidos y tetraciclinas.  
**Posología:** 200 mg/cuarterón (equivalente a una jeringa por cuarterón), cada 12 horas, durante 2 días, por vía IMM.  
**Tiempo de espera:** Leche: 6 ordeños.  
**Conservación:** Mantener en lugar fresco y seco, en su envase original.  
**Formatos:** Cajas con 4 y 12 jeringas de 10 ml.  
**Titular:** Virbac España, Angel Guimerá 179-181, Esplugues de Llobregat. N° registro: 818 ESP. Medicamento con prescripción veterinaria.

### Servicio de atención profesional

Tel. 934 735 842 [infocliente@virbac.es](mailto:infocliente@virbac.es)  
Virbac España S.A. Àngel Guimerà, 179-181  
08950 Esplugues de Llobregat (Barcelona)  
[www.virbac.es](http://www.virbac.es)

Construyendo el futuro de la salud animal

