



“Universidad del Sureste”

Turno matutino.

Zootecnia en porcinos.

“Mastitis en cerdas.”

Presenta:

Yadira Barrios López.

Sexto Cuatrimestre ‘U’.

Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Catedrático:

MVZ. Roberto García Sedano

Viernes 24 de julio de 2020

Tapachula, Chiapas, México.

# Mastitis

Enfermedad infecciosa del aparato reproductor caracterizada por la inflamación de la glándula mamaria, casi siempre es ocasionada por la infección con patógenos bacterianos o micóticos. No es zoonótica.

**Etiología** { Las mastitis agudas en verdad suelen ser causadas por E. coli, S. aureus, Klebsiella spp. y Streptococcus spp. en menor medida.

**Signos clínico** { Una o varias porciones de la glándula mamaria se observan aumentadas de tamaño, compactas y al tacto se presumen más calientes que el resto de la glándula, lo cual genera enrojecimiento y que la cerda demuestre dolor.

**Factores predisponentes** { Mal drenaje, uso continuado de antibióticos, por dientes de los lechones, poca higiene ambiental, trauma en los pezones, suelos húmedos.

**Dx de laboratorio** { Pruebas de aglutinación y conteo somático en muestras de leche en hembras infectadas.

**Tratamiento** { Debe iniciarse lo más pronto posible en estos casos, se recomienda inyectar antibióticos de amplio espectro (amoxicilina, estreptomycin, gentamicina, ampicilina, tetraciclinas, etc.)

**Control** { Garantizar instalaciones higiénicas y evitar manejos estresantes poco antes y después del parto, mantener a las cerdas gestantes en sitios tranquilos alejados de cerdas dominantes, permitir que pastoreen u otra actividad que las mantengan ejercitadas.

## **Bibliografía.**

- ✓ SESC, Suport a escorxadors, HISTORIAL DE CONSULTAS, IRTA, CReSA. Lesiones en la glándula mamaria. <http://www.cresa.cat/blogs/sesc/lesions-a-les-glandules-mamaries-de-truja/?lang=es>
- ✓ Sitio Argentino de Producción Animal. Mastitis, Patología. [http://www.produccion-animal.com.ar/produccion\\_porcina/00-produccion\\_porcina\\_general/148-Mastitis.pdf](http://www.produccion-animal.com.ar/produccion_porcina/00-produccion_porcina_general/148-Mastitis.pdf)
- ✓ ¿Mastitis, Metritis y Agalactia (MMA) o Síndrome de Disgalactia Postparto (SDP) en Cerdas? <https://bmeditores.mx/porcicultura/mastitis-metritis-y-agalactia-mma-o-sindrome-de-disgalactia-postparto-sdp-encerdas-1892/>
- ✓ Principales enfermedades en los cerdos. <http://www.fao.org/3/a-as540s.pdf>
- ✓ Mastitis porcina. [https://www.ecured.cu/Mastitis\\_porcina](https://www.ecured.cu/Mastitis_porcina)