

**PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE
PORCINOS
MATERIA**

**5°B
CUATRIMESTRE**

**BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO
MEDICO**

**SINDROME MASTITIS METRITIS AGALAXIA
TEMA**

ALEJANDRA GUADALUPE PEÑA RUIZ ALUMNO

LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

SINDROME MASTITIS METRITIS AGALAXIA

¿QUÉ ES EL SMMA?



Es la forma de expresión más grave del llamado síndrome de disgalaxia postparto (SDPP), es un síndrome complejo que se presenta en cerdas poco después del parto (de 12h a 3 días). Se caracteriza por una inflamación de la ubre (mastitis) e inflamación del sistema reproductivo (metritis) que termina en un fallo de la liberación de la leche o en una disminución de su producción (agalaxia).

CAUSAS



Bacterianas: por Coli, Klebsiella, Staphilococcus y Streptococcus.
Desequilibrio hormonal: de hormonas como prolactina, oxitocina, estrógenos, progesterona e insulina.
Prácticas de manejo: temperaturas elevadas, instalaciones inadecuadas, estrés.
Alimentación inadecuada durante la gestación y lactación: exceso de alimento, dietas con bajo contenido en fibra que provocan estreñimiento, poco consumo de agua.

¿QUÉ SON?



Mastitis: La infección bacteriana de la glándula mamaria. En varios casos una o las dos glándulas están afectadas.

Metritis: Es una infección del útero, presentando descargas por la vulva.

Agalactia: Es una reducción, o una pérdida total, de la producción de leche por parte de la cerda.

SIGNOS CLINICOS



Además de la mastitis, la metritis y la agalactia, los signos clínicos incluyen constipación, fiebre (+1.0 a 1.5°C) y anorexia (de uno a dos días). La inapetencia es frecuentemente el primer signo notorio así como la inquietud al amamantar y la pérdida de la condición de la camada.

DIAGNÓSTICO



El diagnóstico se basa en los signos clínicos, particularmente en la inapetencia de la cerda y la reducción en la condición de la camada. Las glándulas mamarias pueden palparse (sentirse) en ambos lados corriendo las manos por debajo de ambas líneas de dichas glándulas; las glándulas individuales que se encuentran afectadas se sentirán firmes y calientes.

TRATAMIENTO



El tratamiento regularmente incluye el uso de antibióticos y medicamento para reducir la inflamación y la inyección de productos que estimulen la producción de leche.

FUENTES:

- [HTTPS://WWW.VETERINARIADIGITAL.COM/ARTICULOS/SINDROME-MASTITIS-METRITIS-AGALAXIA-MMA-EN-CERDAS/](https://www.veterinariadigital.com/articulos/sindrome-mastitis-metritis-agalaxia-mma-en-cerdas/)
- [HTTPS://WWW.ELSITIOPORCINO.COM/ARTICLES/2514/MASTITIS-METRITIS-AGALACTIA-MMA/](https://www.elsitioporcino.com/articles/2514/mastitis-metritis-agalactia-mma/)