

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

**PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE
PORCINOS**

**SUPER NOTA. Síndrome Mastitis Metritis
Agalactia**

MVZ. ROBERTO SEDANO BARREDA

CHRISTIAN VALERIA FIGUEROA VICTORIA

07 de marzo de 2024

SINDROME MMA



La mastitis, la metritis y la agalactia, comúnmente referido como MMA, es un síndrome complejo que se presenta en cerdas poco después del parto (de 12 horas a tres días). Este síndrome es causado por una infección bacteriana de la glándula mamaria y el tracto urogenital. El MMA nos conduce a un incremento en la mortalidad de lechones y a un reducido peso al destete./ etiología: MUCTIFACTORIAL



mastitis

Es la inflamación de la mama producida por una infección que normalmente lleva a que pase a no ser productiva. Las mamas con mastitis suelen tener un aspecto rojizo y están duras y calientes.

metritis

La metritis es una inflamación del útero normalmente debido a una infección microbiana que se produce durante los 21 días (normalmente 10) posteriores al parto. Se observa casi siempre después de un parto anormal o una retención placentaria



agalactia

Es una reducción, o una pérdida total, de la producción de leche por parte de la cerda. Frecuentemente no es detectada hasta que la cerda amamanta la camada y los lechones muestran signos de inanición o pérdida de peso.

signos clínicos

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, 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

• PREVENCIÓN

El corral de parto y la cerda se deben mantener secos y limpios durante todo el período para reducir amenazas bacterianas. Esto requiere un protocolo efectivo de limpieza y desinfección.

Se deben evitar los suelos resbalosos, los cuales son una de las principales causas de la reducción del amamantamiento en las cerdas.

• 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.

Se debe animar a la cerda a beber agua estimulándola a que se pare regularmente.

BIBLIOGRAFIA

<https://bmeditores.mx/porcicultura/mastitis-metritis-y-agalactia-mma-o-sindrome-de-disgalactia-postparto-sdp-en-cerdas/>

<https://www.elsitioporcino.com/articles/2514/mastitis-metritis-agalactia-mma/>