

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**MVZ. ROBERTO SEDANO GARCIA BARREDO
HERNANDEZ BARRIOS
ALEXIS HAIR

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

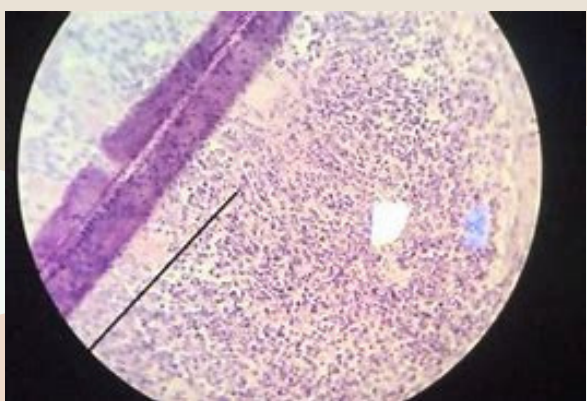
SUPER NOTA

MASTITIS METRITIS Y AGALACTIA

ETIOLOGIA

La mastitis, la metritis y la agalactia, comúnmente referido como MMA, es un síndrome complejo que se presenta en cerdas poco después del parto.

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.



SINTOMAS

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. Algunos de los casos de MMA presentan todos los signos juntos y, otras veces, hay signos específicos para una sola granja. En algunos casos la baja en la producción de leche y la pobre ganancia de peso vivo de los lechones puede ser el único indicador del problema.

PATOLOGIA

Estas patologías se engloban bajo la denominación de síndrome diarreico, ya que todas ellas cursan con síndrome diarreico mas o menos líquidas, frecuentes defecaciones, defecación, deshidratación, fiebre, abatimiento y anorexia.



Los seres humanos tienen una gran capacidad para utilizar los elementos de su entorno como herramientas.

LESIONES

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. Frecuentemente no es detectada hasta que la cerda amamanta la camada y los lechones muestran signos de inanición o pérdida de peso.

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.

• Una pequeña dosis de oxitocina puede ayudar, aunque no es necesario si los lechones se amamantan con regularidad



PREVENCIÓN Y CONTROL

La mejor acción preventiva contra el síndrome MMA es una buena higiene.

- 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.
- Las cerdas que cuentan con más ejercicio antes del parto y en la etapa temprana de amamantamiento son menos propensas a desarrollar el síndrome MMA.
- Se deben evitar los suelos resbalosos, los cuales son una de las principales causas de la reducción del amamantamiento en las cerdas.
- Las cerdas gordas (con una condición corporal marcando 4+) están más predispuestas al síndrome MMA, así como aquellas alimentadas en exceso antes del parto.
- Asegúrese que las cerdas tengan agua de calidad todo el tiempo; las cerdas amamantando requieren de 15 a 30 litros por día.