



**Nombre del alumno:**

Ángel Diego Rodríguez Guillen

**Nombre del profesor:**

Néstor Alfaro

**Nombre del trabajo:**

Ensayo

**Materia:**

Patología y técnicas quirúrgicas de porcinos

**Grado: "5"**

**Grupo: "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de febrero de 2022

## SINDROME MMA

Para dar inicio con el siguiente contenido es importante hacer mención sobre el impacto que causa esta enfermedad como lo es la metritis, mastitis y agalactia afecta a la porcicultura.

Siguiendo con el tema principal esta enfermedad afectara súbitamente 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.

A continuación are mención sobre las consecuencias que presenta la MMA :

- o **Mastitis.** La infección bacteriana de la glándula mamaria. En varios casos una o las dos glándulas están afectadas.
- o **Metritis.** Es una infección del útero, presentando descargas por la vulva.
- o **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.

De acuerdo a los efectos , síntomas y signos que presenta el animal, genera varias pérdidas económicas por diferentes razonesy consecuencias que genera en MMA.

Por otra parte es imprescindible tener cuidados, es decir poder prevenirlos con un buen manejo de sanidad, nutrición y proporcionar un cuidado para la mastitis ya que se da por factores de higiene o pudiendo ser por suelo infectado, existen varios factores hoy en día y sirven para poder tener en cuenta que las cerdas necesitan higiene.

Por otro lado las cerdas se pueden diagnosticar con alguna afección promedio de 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 y la presencia de mastitis puede confirmarse al examinar la leche; para recolectarla se requiere inyectar oxitócica para estimular la bajada de la leche.

La camada se debe examinar para ver si hay diarrea, septicemia o hipotermia, que pueden conducir a una baja en la ingesta de leche y a un exceso de leche en la glándula, lo que puede disparar el proceso de secado de la misma.

Para concluir con el tema la enfermedad se puede tratar con antibióticos y oxitócica para estimular la secreción de la leche y aplicar AINES ya que tiene una muy buena respuesta, lo importante no es tratarla si no prevenirla y tener en cuenta que produce grandes pérdidas económicas y muerte en lechones por la tetas tapadas.

