

**MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PORCINOS.

MEDICO: BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO.

QUINTO CUATRIMESTRE.

ESTUDIANTE: MENDEZ ABARCA SAYURI YAMILETH.

### QUE ES



La mastitis metritis agalactia (MMA) se considera una forma grave de síndrome de disgalactia posparto (SDPP). Es una enfermedad común en las cerdas posparto, que tiene un efecto negativo en la longevidad, así como en la salud de las cerdas y los lechones.

### PATOLOGIA

La MMA se caracteriza por inflamación de la ubre (mastitis), inflamación del útero (endometritis) y agalactia o, más precisamente, disgalactia. La consecuencia es una depresión de la lactancia que resulta en un suministro insuficiente de leche para los lechones en los primeros días de vida.



### SIGNOS

#### CERDAS:

1. Pérdida de condición corporal (dificultad en recuperarla).
2. Fiebre, postración, anorexia.
3. Reacias a moverse, impidiendo que los lechones mamen.

#### LECHONES:

1. Incremento en la mortalidad por hipoglucemia o aplastamiento.
2. Diarrea por la falta de calostro de la cerda y su consecuente disminución en el consumo de anticuerpos.

- 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.

### CONTROL



### TRATAMIENTO



Una pequeña dosis de oxitocina puede ayudar, aunque no es necesario si los lechones se amamantan con regularidad; si se usa temprano, la oxitocina puede bajar la necesidad de llamar al veterinario.

### BIBLIOGRAFIA

<https://porcinews.com/efecto-de-la-mma-sobre-el-metabolismo-energetico-y-oseo/#:~:text=La%20MMA%20se%20caracteriza%20por,los%20primeros%20d%C3%ADas%20de%20vida.>

<https://www.elsitioporcino.com/articulos/2514/mastitis-metritis-agalactia-mma/#:~:text=La%20mastitis%2C%20la%20metritis%20y%20la%20agalactia%2C%20com%C3%BAnmente%20referido%20como,mamaria%20y%20el%20tracto%20urogenital.>

[https://www.produccion-animal.com.ar/produccion\\_porcina/00-produccion\\_porcina\\_general/148-Mastitis.pdf](https://www.produccion-animal.com.ar/produccion_porcina/00-produccion_porcina_general/148-Mastitis.pdf)