



SALMONELLA PORCINA

PORCINOS

CATEDRÁTICO: BARREDA ROBERTO GARCIA
SEDANO
RUBEN RIVAS MARÍN.

Salmonella porcina

Etiología

Es causada por una bacteria del género Salmonella sp. estos microorganismos tienen la capacidad de producir enfermedad gracias a una compleja interacción de determinantes de virulencia

Sintomas

- Tos
- Fiebre
- Diarrea
- Signos nerviosos extraños
- Neumonía

Edad que afecta ?

La salmonelosis puede ocurrir a cualquier edad pero es más frecuente en cerdos en crecimiento de más de ocho semanas de vida.

Dx

El serotipo más comúnmente encontrado en cerdos, sin embargo, es Salmonella Typhimurium la cual a veces se asocia con diarrea en cerdos jóvenes y que es, además, una fuente común de intoxicaciones alimentarias para el hombre.

Tx

Los antibióticos orales comunes de primera línea para las infecciones por Salmonella sensibles son las fluoroquinolonas y la azitromicina.

Salmonella porcina

Control

Mejorar la higiene asegurando una limpieza y desinfección adecuadas (la enfermedad es dosis-dependiente).
Manejo todo-dentro/todo-fuera.
Compra de animales (incluyendo cerdas de reemplazo) de proveedores negativos.
Las vacunas pueden ser muy efectivas (hay cierta protección cruzada entre *S. Choleraesuis* y *Typhimurium*).
Los antibióticos pueden controlar la enfermedad pero no eliminar el patógeno.
No debe utilizarse grasa de origen animal en la dieta.
Control de roedores.

Zoonosis

Salmonella es la principal zoonosis en el ganado porcino. El porcentaje relativo de casos atribuidos al consumo de carne de cerdo contaminada por Salmonella se ha incrementado como consecuencia del éxito de los programas de control de esta infección en avicultura.

BIBLIOGRAFIA:

https://www.3tres3.com/enfermedades/salmonelosis_105