



SUPER NOTA “SALMONELLA PORCINA”

FLORES VARGAS BELEN

MVZ. García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Patología y técnicas quirúrgicas de porcinos

Tapachula Chiapas, 15 de febrero del 2025

SALMONELA PORCINA

1 ETIOLOGIA

Es causada por la bacteria Salmonella, que puede ser de diversas cepas, las cepas más comunes en cerdos son Salmonella Derby y Salmonella Typhimurium.



2 TRASMISIÓN

Por contacto directo con otro cerdo o heces contaminadas, por indirecto en alimentos y agua; también la vida silvestre (roedores, pájaros y gatos) pueden albergar la bacteria y contaminar el entorno en el que viven los cerdos.



3 SIGNOS

Fiebre, síntomas respiratorios (neumonía), nerviosos, gastrointestinales (diarrea líquida amarillenta, dolor abdominal, intestino congestivo con contenido acuoso, alimento sin digerir en el estómago) y cianosis.



4 DX

Toma de muestras; las más habituales son: las heces individuales, las heces de varios individuos recogidas con el método de las calzas en las botas y las muestras ambientales recogidas con hisopos.



5 TX

Se trata con antibióticos (Tiamulina y valnemulina "pleuromutilinas", tilosina y tilvalosina "macrólidos", lincomicina "lincosamida", amikacina, gentamicina, neomicina, apramicina, ceftiofur, trimetropin sulfonamida), dieta blanda, líquidos y vacunación.



6 CONTROL

Se puede hacer mediante la vacunación, la desinfección, el tratamiento del agua de bebida y la compra de animales sanos.



BIBLIOGRAFIA

<https://www.schippersweb.com/consejos/5-pasos-para-prevenir-salmonelosis-cerdos>

<https://ahdb.org.uk/knowledge-library/salmonella-in-pigs>

<https://ganaderia.elika.eus/fichas-de-enfermedades-animales/salmonelosis/#:~:text=En%20cerdos:%20Pueden%20infectarse%20desde,y%20Salmonella%20typhimurium%2C%20casos%20ent%C3%A9ricos.>

https://www.3tres3.com/es-mx/enfermedades/salmonelosis_105#:~:text=Intestino%20congestivo%20con%20contenido%20acuoso,sin%20digerir%20en%20el%20est%C3%B3mago.

<https://swinehealth.ceva.com/es/blog/control-y-prevenci%C3%B3n-de-la-salmonelosis-en-cerdos#:~:text=en%20el%20cerdo.-,Detecci%C3%B3n%20de%20Salmonella%20en%20explotaciones%20porcinas,muestras%20ambientales%20recogidas%20con%20hisopos.>

https://www.msdrvmanual.com/es/aparato-digestivo/enfermedades-intestinales-en-cerdos/salmonelosis-intestinal-en-cerdos#Tratamiento-y-control_v3264131_es