



E.Coli y Salmonella en ovinos

GARCÍA GONZÁLEZ VALERIA ANGÉLICA
Alumno

MVZ Velazquez Cancino Román Reyes
Docente

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Medicina Veterinaria y Zootecnia
Licenciatura

Patología y Técnicas Quirúrgicas del Ovino
Materia

Tapachula, Chiapas a 15 de Febrero del 2025

E. COLI. Y SALMONELLA

Enfermedades

COLIBACILOSIS

La colibacilosis es una enfermedad bacteriana causada por *Escherichia coli* (*E. coli*) que afecta a los ovinos, especialmente a los corderos. La edad en la que los ovinos son más susceptibles a la colibacilosis es durante las primeras semanas de vida, especialmente entre los 1 y 6 meses de edad.

Causado por:

Inmadurez del sistema inmunológico. Falta de anticuerpos. Cambios en la flora intestinal. Estrés y cambios ambientales.



SALMONELLOSIS

La salmonellosis es una enfermedad bacteriana causada por *Salmonella* spp. que puede afectar a los ovinos de cualquier edad. Sin embargo, los ovinos más susceptibles a la salmonellosis son los corderos menores de 6 meses de edad. En particular, los corderos menores de 3 meses de edad son los más susceptibles a la salmonellosis, ya que su sistema inmunológico es aún más inmaduro y no han desarrollado aún una respuesta inmune efectiva contra la bacteria.



SEPTICEMIA

La septicemia es una condición médica grave que puede afectar a los ovinos de cualquier edad. En particular, los corderos menores de 3 meses de edad son los más susceptibles a la septicemia, ya que su sistema inmunológico es aún más inmaduro y no han desarrollado aún una respuesta inmune efectiva contra las bacterias. La septicemia también puede afectar a ovinos adultos, especialmente aquellos que están estresados, tienen una condición de salud subyacente o están expuestos a una fuente de infección.



ENTERITIS

La enteritis es una inflamación del intestino que puede afectar a los ovinos de cualquier edad. En particular, los corderos menores de 3 meses de edad son los más susceptibles a la enteritis, ya que su sistema inmunológico es aún más inmaduro y no han desarrollado aún una respuesta inmune efectiva contra las bacterias.



Fuentes

<https://rumiantes.com/enteritis-por-campylobacter/amp>

https://www.cfsph.iastate.edu/Factsheets/es/septicemia_hemorragica.pdf

https://www.cfsph.iastate.edu/Factsheets/es/salmonella_abortusovis-es.pdf

<https://www.scielo.org.mx/pdf/rmcp/v12s3/2448-6698-rmcp-12-s3-205.pdf>