

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE



Alumno: Margarita Escobar Cruz

Docente: MVZ Román Reyes Cancino

Patología de ovinos

5to cuatrimestre

# E. COLI Y SALMONELLA

## COLIBACILOSIS



Infección bacteriana causada por *Escherichia coli*, una bacteria que normalmente habita en el intestino de los animales. Los corderos de menos de 7 días de vida son los más susceptibles a la colibacilosis, especialmente si no reciben suficiente calostro.

Signos clínicos:

Diarrea severa, Fiebre, pérdida de apetito, Distensión abdominal, Deshidratación, Muerte rápida.

Tratamiento:

Rehidratación con terapia de fluidos, Antibióticos  
Enrofloxacin, Gentamicina, Ampicilina, Oxitetraciclina.

## SALMONELLOSIS

Infección bacteriana causada por bacterias del género *Salmonella*, que afecta principalmente a los corderos y a los ovinos adultos en condiciones de estrés o cuando su sistema inmunológico está debilitado. Causada principalmente por las especies de *Salmonella enterica*, como *Salmonella enterica* serotipo Typhimurium.

Signos: Diarrea, Fiebre, Abortos, Letargo, Deshidratación, Muerte súbita.

Tratamiento: Antibióticos, terapia de líquidos.



## SEPTICEMIA

La septicemia en ovinos es una infección generalizada que afecta a todo el cuerpo de la oveja, provocada por la presencia de bacterias en el torrente sanguíneo.

Signos clínicos:

Fiebre alta, pérdida de apetito, edema, ictericia, letargia, parálisis ruminal.

Tratamiento: Antiinflamatorios, Antibióticos, terapia de fluidos.



## ENTERITIS

La enteritis en ovinos es una inflamación del intestino, que puede afectar diversas partes del tracto digestivo de las ovejas, principalmente el intestino delgado y el intestino grueso. Esta afección puede ser causada por diversos factores, como infecciones bacterianas, *Escherichia coli* es una de las causas más comunes de enteritis en corderos jóvenes.

Signos: Diarrea, Fiebre, Deshidratación, Letargo, Edema, Mucosas pálidas, Dolor abdominal.



## Bibliografía

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

[https://www.cfsph.iastate.edu/Factsheets/es/salmonella\\_abortusovis-es.pdf](https://www.cfsph.iastate.edu/Factsheets/es/salmonella_abortusovis-es.pdf)

<https://www.fmvz.unam.mx/fmvz/cienciavet/revistas/CVvol1/CV1v1c01.pdf>