



**SUPER NOTA “ENFERMEDADES PRODUCIDAS POR E.COLI Y  
SALMONELLA”**

FLORES VARGAS BELEN

MVZ. Velázquez Cancino Román R.

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Patología y técnicas quirúrgicas de ovinos y caprinos

Tapachula Chiapas, 15 de febrero del 2025

# ENFERMEDADES PRODUCIDAS POR E.COLI Y SALMONELLA

## E.COLI

### COLIBACILOSIS

#### ¿QUÉ ES?

Enfermedad bacteriana que se caracteriza por diarrea; es más común en corderos de 2 a 8 días de edad.

#### SIGNOS CLINICOS

Diarrea líquida o pastosa, deshidratación, apatía, ojos hundidos, piel y mucosas secas, fiebre, timpanismo, dolor abdominal.



### COLISEPTICEMIA

#### ¿QUÉ ES?

Pueden presentar o no diarrea; afecta corderos de 1-14 días, pero con mayor frecuencia entre 2-6 semanas de nacido.

#### SIGNOS CLINICOS

Aumento de la temperatura rectal entre 41°-42°, a veces diarrea.

## SALMONELLA

### SEPTICEMIA SISTÉMICA (TIFOIDEA)

Puede ser mortal, se transmite por ingestión de *Salmonella Typhi*, afecta borregos adultos.

Fiebre, cansancio, dolor de cabeza, náuseas, dolor abdominal, estreñimiento o diarrea, erupciones cutáneas.



### ENTERITIS

Inflamación del intestino; afecta a corderos de 2 a 5 días de edad, y raramente a mayores de 15 días.

Diarrea, dolor abdominal, deshidratación, apatía, ojos hundidos, piel y mucosas secas, pelo lacio y erizado, fiebre, timpanismo.

## MENOS

## FRECUENTES



### ABORTO

Afecta ovejas preñadas y puede causar abortos tardíos, corderos prematuros y mortalidad neonatal.



### ARTRITIS

Enfermedad poco común que afecta a las articulaciones de los animales; afecta hembras gestantes y recién nacidos.



### ENFERMEDAD RESPIRATORIA

Puede causar enfermedad respiratoria, entre otros síntomas.



### NECROSIS DE LAS ENFERMEDADES

La septicemia puede causar ileitis neurohemorrágica grave, tiflitis y colitis.



### MENINGITIS

Es una infección bacteriana poco frecuente pero grave que puede causar complicaciones neurológicas y una alta mortalidad.



### ENTERITIS AGUDA

puede causar diarrea grave, maloliente, con mucosidades, fibrina, trozos de mucosa y en algunos casos, sangre