



UNIVERSIDAD DEL SURESTE CAMPUS TAPACHULA



**MATERIA: Patología y técnicas quirúrgicas de
ovinos y caprinos**

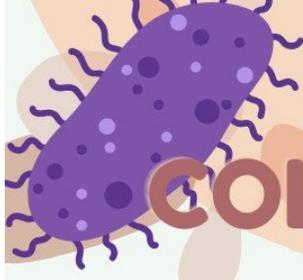
DOCENTE: Sergio Chong Velázquez MVZ

ALUMNO: Edgar Caleb Najera Moreno

CUATRIMESTRE: 5 A

**LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

FECHA: 10 de febrero 2023

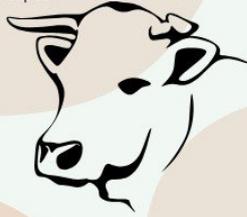


COLIBACILOSIS

¿QUE ES?

Es una enfermedad del tracto digestivo producida por Escherichia Coli

Es de forma de bastón de Gran Negativa y tiene muchos serotipos.



PATOGENIA

Nace en el tracto digestivo esta bacteria y establece relación simbiótica con otras bacterias favoreciendo su crecimiento, destinación y colonización.



TRASMISIÓN

Esta bacteria es transmitida por vía oral, también por el cordón umbilical que está expuesto.



SINTOMATOLOGÍA

*Producción de líquido de mucosa intestinal en la forma enterotoxina.

*Diarrea Acuosa color café amarilla y también puede ser blanca

*Deshidratación

*bradicardia

*Arritmia

*Hipercalcemia



TRATAMIENTO

En este caso se proporcionará oxitetraciclina y también se puede administrar terapia de fluidos por la deshidratación que da esta bacteria E Coli.



PROFILAXIS

Higiene

Desinfectante

*Manejo Adecuado

*Calostro



BIBLIOGRAFÍA

antología UDS
clases
wikipedia
libro de Colibacilosis