



# **CUADRO DESCRIPTIVO DE LA FAMILIA DE LOS CLOSTRIDIUM QUE AFECTAN A LOS OVINOS**

HERNANDEZ SOLORIO JOSE JULIAN

M.V. Z ROMAN REYES VASQUEZ CANCINO

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura Medicina Veterinaria y Zootecnia

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE  
OVINOS Y CAPRINOS

Tapachula, Chiapas 25 de enero del 2025

**FAMILIA DE LOS  
CLOSTRIDIUM QUE  
AFECTAN A LOS  
OVINOS**



**C. Chauvoei**

Es el causante del carbunco sintomático. Afectando tejidos musculares y subcutáneos.

• Diarrea sanguinolenta o líquida. Abdomen distendido, letargo, muerte súbita. En Tipo D: signos neurológicos como convulsiones y opistótonos.

**C. Novyi**

Provoca hepatitis necrótica infecciosa asociada a infecciones hepáticas por trematodos como Fasciola hepática afectando tejido hepático.

• Letargo. Fiebre. Dolor abdominal. Coloración amarillenta

**C. Perfringers**

Existen varios tipos los cuales son tipo A, B, C, D y E

Diarrea sanguinolenta o líquida. Abdomen distendido, letargo, muerte súbita. En Tipo D: signos neurológicos como convulsiones y opistótonos.

**C. Tetani**

Causante del tétano, afectando al sistema nervioso al producir tetanospasmina

Rigidez muscular, espasmos, postura en "sierra", dificultad para moverse. Muerte por parálisis respiratoria..

**C. Botulinum**

Produce botulismo debido a la ingestación de neurotoxinas, afecta al sistema nervioso periférico.

Parálisis flácida, dificultad para masticar o deglutir. Muerte por fallo respiratorio.

**C. Septicum**

Provoca edema maligno e infecciones en heridas, afectando tejidos blandos, principalmente musculares.

Inflamación dolorosa en tejidos blandos. Heridas infectadas, fiebre, toxemia.

## BIOGRAFIA

[https://www.planagropecuario.org.uy/publicaciones/revista/R135/R\\_135\\_48.pdf](https://www.planagropecuario.org.uy/publicaciones/revista/R135/R_135_48.pdf)

<https://vetia.es/clostridiosis-en-rumiantes/>