



**Nombre de alumno:
Carolina Yazareth Juarez Ruedaz**

**Nombre del profesor:
mvz. Hugo Alexander Perez Lopez**

**Nombre del trabajo:
infografia**

**Materia:
Patologia y Cirujia en Bovinos**

**Grado:
5**

**Grupo:
B
Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de
febrero de 2024.**

PATOLOGIAS COMUNES EN BOVINOS

ENTERITOS NECROTICA



AGENTE ETIOLOGICO

C. perfringens, Este microorganismo crece rápidamente en los tejidos y en los cultivos, es hemolítico y activo desde el punto de vista metabólico, características que hacen posible su rápida identificación en el laboratorio.

SIGNOS

Clostridium perfringens de tipo D produce una enterotoxemia enfermedad por exceso de alimento, enfermedad del riñón pulposo en los corderos de más edad pero menores a 1 año a veces en la cabra y en los terneros. Los bóvidos y las ovejas adultas presentan síntomas nerviosos, en cabras es común la diarrea.



TRATAMIENTO

La mayoría de los casos de enterotoxemia son demasiado agudos para instaurar un tratamiento eficaz. A los animales enfermos y aquellos que se encuentran expuestos a la infección se les puede administrar la antitoxina del tipo apropiado.

TETANOS

Agente etiológico:

Es producido por las toxinas del **Clostridium tetani**. Enfermedad infecciosa, bacteriana de forma bacilar, Gram positivo, que mide 0.5 micra de ancho por 3 a 6 de largo, es esporulado, con esporas terminales, tiene flagelos pero no cápsula.



SIGNOS

se inicia en los músculos de la cabeza y cara, progresando hacia el cuello, tronco y extremidades. En otras palabras: comienza con rigidez de los maseteros, músculos de los ojos, orejas y nuca; el tronco se pone rígido y "pvando", la cola horizontal y las extremidades extendidas y rígidas, hasta que finalmente produce la muerte.

PREVENCION Y TRATAMIENTO

- prevención: existe una vacuna con toxoide tetánico efectiva.
- Tx: El tratamiento etiológico es la antitoxina tetánica y sintomático consiste en la aplicación de relajadores y tranquilizantes como el curare, tranquilizantes y anestésicos son muy útiles.

