



NOMBRE DEL ALUMNO:
Rihard Jared Cruz Ochoa

Nombre de la Materia:

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE OVINOS Y CAPRINOS

Nombre del Catedratico:

DRA. MARÍA DE LOURDES DOMÍNGUEZ FIGUEROA

Fecha de entrega:
23/01/25

Bibliografía:

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/food-poisoning/symptoms-causes/syc-20356230>

<https://www.msdrvmanual.com/es/enfermedades-generalizadas/enfermedades-por-clostridios/botulismo-en-animales>

CLOSTRIDIASIS y

La clostridiosis es una enfermedad bacteriana mortal que afecta principalmente al ganado bovino, siendo provocada por bacterias del género Clostridium que producen toxinas

Estas infecciones son causadas por bacterias anaerobias, lo que significa que pueden sobrevivir en condiciones adversas, y suelen causar muertes repentinas en los animales infectados.

Botulismo

Enfermedad neuromuscular grave que afecta a ovinos y caprinos, causada por la ingestión de toxinas producidas por la bacteria Clostridium botulinum.

Clostridium botulinum, una bacteria anaerobia formadora de esporas que produce neurotoxinas.

Signos Clínicos

Dificultad para caminar, levantarse o mantener la cabeza erguida.
Parálisis Flácida: Pérdida del tono muscular.
Babeo excesivo y dificultad para prehendrer el alimento.
Visión borrosa o dificultad para enfocar.
En casos severos, afecta los músculos respiratorios, causando asfixia.

Carbunco Sintomático

También se le conoce como pierna negra, es una enfermedad infecciosa aguda y altamente mortal que afecta principalmente a bovinos y, en menor medida, a ovinos

Causado por la bacteria Clostridium chauvoei, que es un bacilo grampositivo, anaerobio estricto y formador de esporas.

Signos Clínicos

Fiebre alta, pero puede normalizarse a medida que avanza la enfermedad.
Frecuentemente afecta las patas traseras
Se presenta en áreas musculares (inicialmente caliente y dolorosa, que luego se torna fría e insensible.
Los animales muestran apatía y debilidad general.

Clamidiosis

Infección de transmisión sexual (ITS) común que afecta a hombres y mujeres, provocada por la bacteria Chlamydia trachomatis.

Signos Clínicos

- Secreciones vaginales inusuales.
- Dolor abdominal o pélvico.
- Sangrado entre periodos menstruales.
- Dolor durante las relaciones sexuales.
- Secreción uretral.
- Dolor o ardor al orinar.
- Inflamación o dolor en los testículo

Edema maligno

Enfermedad infecciosa aguda y a menudo mortal que afecta a diversos animales, incluyendo bovinos, ovinos y caprinos.

- La infección generalmente ocurre a través de la contaminación de heridas que contienen tejido desvitalizado o tierra.

Signos Clínicos

Temperatura corporal significativamente aumentada.
Pérdida de apetito.
Formación de un edema que cede a la presión en áreas afectadas, comúnmente en el cuello, pecho y extremidades.
El animal puede mostrar signos de dolor al tacto en las áreas afectadas.
Los animales afectados suelen estar decaídos y muestran poca respuesta al entorno.

Enterotoxemia Infecciosa

es una enfermedad grave que afecta principalmente a rumiantes, especialmente terneros y corderos, causada por la bacteria *Clostridium perfringens*.

La enterotoxemia es provocada por *Clostridium perfringens*, un bacilo anaerobio formador de esporas. Esta bacteria se clasifica en cinco tipos

Signos Clínicos

Diarrea Líquida con un olor fétido.

Fiebre alta.

Inquietud y Agitación

Depresión y Letargo en terneros afectan y suelen estar débiles y decaídos.

En casos severos los animales pueden presentar rigidez muscular y arqueamiento hacia atrás de la cabeza y el cuello.

Los animales pueden morir sin previo aviso.

Hepatitis Necrotizante

Esta enfermedad se caracteriza por la inflamación y necrosis del tejido hepático, que puede ser causada por diversas etiologías

La hepatitis necrotizante puede ser provocada por infecciones virales, bacterianas o parasitarias

Signos Clínicos

Fiebre alta en todo el cuerpo

Malestar general Sensación de enfermedad y debilidad generalizada

Dolor Abdominal

Náuseas y vómitos frecuentemente observados en pacientes con hepatitis.

Orina oscura por problemas hepáticos y acumulación de bilirrubina en el torrente sanguíneo.

Heces pálidas debido a la falta de bilirrubina en el intestino.