

Materia: Patología y técnicas quirúrgicas de ovinos y caprinos

Docente: MVZ. José Luis Flores Gutiérrez

Alumno: Jared Abdiel Santos Osorio

Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Trabajo: resumen

Fecha: 17/01/2024

**¿Como se exploran los ganglios linfáticos en ovinos y cabras?**

Los palparemos haciendo movimientos suaves y circulares para notar anomalías presentes en los ganglios. Los ubicamos en la zona craneal y cervical debemos palpar los **ganglios linfáticos submandibulares y preescapulares**, siendo valorados de manera simétrica es así terminando con los **ganglios linfáticos poplíteos**.

**¿Como se palpa en una evaluación clínica?**

Objetivo principal

* Detectar la presencia o ausencia de masas, dolor, temperatura, tono muscular y movimiento.
* Corroborar los datos obtenidos durante el interrogatorio e inspección.

Se pueden realizar de 3 formas las cuales son:

* **Según la forma en que se realiza:**
  + Directa o inmediata: por medio del tacto y presión.
  + Indirecta: armada o instrumental mediante instrumentos que permitan explorar conductos o cavidades naturales o accidentales (sondas acanaladas, catéteres, estiletes, entre otras).
* **Según el grado de presión:**
  + Superficial: con presión suave para obtener resultados táctiles finos (textura de piel, tamaño de ganglios linfáticos, entre otras).
  + Profunda: con presión interna para producir depresión y así percibir órganos profundos.
  + Unidigital o bidigital: para investigar puntos dolorosos, medir panículo adiposo, estudiar movilidad de piel y otros.
* **Según el tipo de exploración:**
  + Tacto: mediante 1 o 2 dedos. Se utiliza para la exploración de cavidades rectal y vaginal.
  + Manual sencilla o bimanual; en esta última se utilizan ambas manos, una para sentir, la cual se coloca contra el abdomen, y la otra contra la "mano activa" aplicando presión mediante las protuberancias blancas de la mano pasiva.

# **¿Qué es la Clostridiosis?**

La clostridiosis es producida por bacterias que se caracterizan por ser bacilos Gram positivos, anaerobios y esporulados.

La clostridiosis es producida por bacterias que se caracterizan por ser bacilos Gram positivos, anaerobios y esporulados, es decir, que pueden permanecer en el suelo de los ranchos por largos períodos, gracias a dicha característica, que es una forma resistente que representa un riesgo potencial permanente.

     Los signos clínicos dependen del tipo de bacteria implicado o de sus toxinas producidas pero en forma general se observa lo siguiente

* Aumento de temperatura y cambio de comportamiento.
* Pérdida de peso por reducción del consumo de alimento.
* Rigidez muscular en quijada, cuello o generalizada.
* Muerte súbita en animales aparentemente sanos.
* Letargo o abatimiento, con muerte a las 6-24 horas.
* Hinchazón en la pierna o del hombro, con una sensación de crepitación cuando se presiona la piel.
* Cojera aguda.
* Rigidez localizada.
* Espasmos musculares.
* Orina de color rojo oscuro.

**Normalmente como se tratan las enfermedades bacterianas**

Con antibióticos los cuales son medicamentos que combaten infecciones causadas por bacterias en los seres humanos y los animales ya sea matando las bacterias o dificultando su crecimiento y multiplicación.

**A que se refiere con esporular una bacteria**

es decir, producen esporas. Las esporas son estructuras que contiene el material genético de la bacteria y que resisten largos periodos sin agua ni nutrimentos, en condiciones de calor o frío extremo, Y las producen como una manera de defenderse.

**¿Qué es una enterotoxemia?**

Basquilla es el nombre de una enfermedad de los rumiantes y que resulta de una enterotoxemia. Se trata de una toxiinfección debida a la acción de toxinas elaboradas por Clostridium perfringens, Cursan de forma aguda dando lugar a altas tasas de mortalidad.

**¿Qué es una vacuna y una bacterina?**

Vacuna: es una preparación destinada a generar inmunidad adquirida contra una enfermedad, mediante la estimulación de la producción de anticuerpos.

Bacterina: Producto biológico elaborado a partir de bacterias muertas, inactivadas por métodos químicos o físicos, adsorbidas en un adyuvante y que se utiliza para provocar una respuesta inmune protectora.

**¿Existen vacunas para clostridiasis o bacterinas? y por que**

# Si las hay y son bacterinas como la **CLOSTRIGEN® 9 + T** y la **CLOSTRIGEN® P** de laboratorio Virbac. Y están por que ayudan a proteger al ganado bovino contra estas bacterias mortales. Puesto que las clostridiosis suelen afectar a los terneros más sanos y de crecimiento más rápido, y a las vacas de mayor producción, su impacto económico puede ser devastador.