



Cuadro Sinóptico

Nombre de la alumna: Elva Berenice Gómez Méndez

Nombre del tema: Enfermedad de ovinos y caprinos

Parcial: 1

Nombre de la materia: Patología y Técnicas Quirúrgicas de Ovinos y Caprinos

Nombre del profesor: Carlos Alberto Trujillo Díaz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Enfermedades de ovinos y caprinos.

Botulismo.

Es una enfermedad severa causada por toxinas generadas por la bacteria, clostridium botulinum.

Sinonimia.

Alantiasis (del griego alantox, que significa embutido.)

Etiología.

Las toxinas botulíneas son producidas por clostridium botulinum es un bacilo gram positivo esporulado y anaerobio obligado.

Diagnostico.

Se basa en la historia clinica y el examen clinico, seguidos de la confirmacion de laboratorio, especialmente para demostrar la presencia de la toxina botulinica.

Diagnostico diferencial.

Misteria, sangre de guilian- barre y síndrome de miller fisher, síndrome de lambert -eaton.

Signos clinicos.

Paralisis progresiva, dificultad de la deglucion o masticacion, problemas en la vista.

Tratamiento.

Gentamicina , albendazol.

Carbon sintomatico.

El carbon sintomatico o "pierna negra" es una enfermedad infecciosa de evolucion aguda y mortal que produce inflamaciones musculares.

Sinonimia.

Mancha, pierna negra, morriña negra, gangrena enfisematosa, necrosis.

Etiología.

clostridium chauvai es una bacteria gram positiva anaerobio extracto movil.

Diagnostico.

Para el diagnostico de laboratorio se remiten las siguientes muestras. Porcion de musculo con lesion en recipiente esteril y refrigerado, improntas del musculo con lesion.

Diagnostico diferencial.

Metioerismo, edema maglino, carbunco, electrocucion por rayo, hemoglobinuria bacilar, santurismo agudo, tetania de lactacion.

Signos clinicos.

Depresion, fiebre, claudicacion aguda, tumefacion, edematosa y clopitation en la zona afectada o muerte subitra.

Tratamiento.

penicilina(40,000 unidades/kg)

Clamidiósis.

Causada por la bacteria chlamidia abortus. El aborto clamidial suele ocurrir durante las ultimas 2 y 3 semanas de gestacion.

Sinonimia.

Aborto enzoootico dr las ovejas.

Etiología.

Estos organismos son miembros de la familia de chlamydiace, un grupo poco comun de bacterias intracelular obligadas de la familia gram negativo.

La clamidias zoonoticas son reservorios en mamiferos son chlamydothila abortus, chlamydothila pneumoniae.

Diagnostico.

Pruebas serologicas - pruebas de sangre.

Diagnostico diferencial.

Brucelosis, coxidosis.

Tratamiento.

Tetraciclinas, erictromicina, quinolonas.

Edema maligno.

Enfermedad que se manifiesta posteriormente a la presentacion de heridas profundas a las producidas por practicas zoonoticas .

Sinonimia.

Gangrena gaseosa, flemon septico.

Etiología.

Producida por la bacteria clostridium septium, penetra en el cuerpo por las heridas recientes causadas por objetos como alambres, clavos, navajas o desgarros ocasionados por el nacimiento de crías.

Diagnostico.

Se puede realizar un diagnostico tentativo en base de aparicion de los sintomas, pero el diagnostico se puede confirmar en base a coloracion de las celulas de clostridium a partir de frotis de tejidos.

Diagnostico diferencial.

Pierna negra.

Signos clinicos.

Decaimiento, falta de apetito, fiebre .

Tratamiento.

Penicilina, dipirona.

Enterotoxemia infecciosa.

Causada por bacterias llamadas clostridium que provocan toxinas que matan al animal rapidamente. Estas bacterias estan en los intestinos de corderos sanos.

Sinonimia.

Enfermedad de la sobrealimentacion.

Etiología.

El microorganismo causante de esta enfermedad es el clostridium poringens tipo D, que son bacilos largos gram positivos.

Diagnostico.

Se basa en el estudio de la evolucion de la enfermedad curso , sintomas , lesiones,m siendo de gran ayuda ala aptosis.

Subtopic 3

Signos clinicos.

Decaimiento, fiebre, diarrea, finalmente la muerte.

Diagnostico diferencial.

enfermedad del riñon pulposo, enteritis de los corderos, desenteria de los corderos.

Tratamiento.

se pueden tratar con antitoxinas oralmente o por inyeccion y la administracion de antibioticos tal como la penicilina.