



Nombre de alumno: Daniela Itzel López Rendón

Nombre del profesor: Carlos Alberto Trujillo Díaz.

Nombre del trabajo: Mapa conceptual.

Materia: Patología y técnica quirúrgicas en ovinos y caprinos

Grado: 5°

Grupo: Licenciatura en Medicina Veterinaria y zootecnia

Ocosingo, Chiapas a 25 de enero 2025.

Patologías en ovinos y caprinos

Botulismo

La causa una toxina generada por la bacteria clostridium botulinum, esta causa parálisis, dificultad en la deglución y problemas en la vista, el habitat del microorganismo es el medio ambiente, suelo, agua y tracto intestinal del animal. Para confirmar con pruebas de laboratorio que muestre la presencia de la toxina botulínica en el suero, heces, alimentos o heridas, no existe tratamiento, con los síntomas solo podemos hidratar, desparasitar con antibiótico y analgésicos.

Carbon sintomatico

Es una enfermedad infecciosa, evolución aguda mortal, provoca una necrosis muscular, muerte del tejido, o una optosis muerte celular por la inflamación, afecta la bacteria clostridium. Se realizan muestras de porción de musculo con lesión, signos clínicos, depresión, fiebre, claudicación aguda, tumefacción edematosa y crepitación en zona dañada o muerte súbita, el tratamiento con pencilina-antibiotico actúa en la piel y tratar la fiebre con un antiséptico

Clamidiosis

Es el aborto enzootico de las ovejas y cabras, la bacteria chlamydia abortus, el aborto ocurre en las ultimas 2-3 semanas de gestación, aproximadamente en los 4 meses, clamidias zoonoticas existen 3 tipos: chlamydophila abortus, chlamydia felis y chlamydia pneumoniae. El diagnostico son pruebas serologicas de la sangre. Provoca brotes de abortos enzooticos en ovejas y cabras, flujo vaginal marrón rojizo en días después del aborto o parto, el tratamiento se realiza con tetraciclinas, eritromicina, quinolonas

Edema maligno

Gangrena gaseosa y flemón séptico, esta enfermedad se manifiesta por la presencia de heridas profundas, se caracterizan por una inflamación muscular y presencia de liquido subcutáneo, bacteria clostridium septicum, penetra al cuerpo por heridas causadas por alambres, clavos, navajas o desgarres en el nacimiento de sus crías, se diagnostica por que se ve y la consistencia de la masa, los síntomas se inflama el musculo y se torna color morado-negro , falta de apetito, decaimiento y fiebre, el tratamiento son antibióticos y analgésicos

Enteratoxemia infecciosa

Es una enfermedad de la sobrealimentación, estas bacterias están en los intestinos de corderos sanos se multiplica cuando hay un cambio brusco en la alimentación, el microorganismo causante clostridium perfringens tipo D, Bacteria gram+. el estudio de la evolución de la enfermedad, síntomas y lesiones, autopsia, necropsia para ver si el intestino se desgarran. Síntomas decaimiento, fiebre, incoordinación, diarrea, convulsiones, animal hinchado esto se trata con antitoxinas oralmente, por inyección y administración de antibióticos(Penicilina)