Nombre de alumno: Rocio Paola Molina Mendoza

Nombre del profesor: Carlos Alberto Trujillo Díaz

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Patología y técnicas quirúrgicas de ovinos y caprinos

Grado: 5°

Parcial: 3

Grupo: "A" Medicina Veterinaria Y Zootecnia

Ocosingo Chiapas, 7 de marzo del 2025

Enfermedades en ovinos y caprinos

PARATUBERCULOSIS

- Es un proceso infeccioso de curso crónico y lo ocasionado por "mycobacterium avium", afecta a rumiantes, presenta emaciación, edema intermandibular, perdida de lana, pelo hirsuto, provoca diarreas o heces pestosas
  - Patogenia: la bacteria es eliminada por heces durante la fase clínica, sobrevive en pastizales contaminadas y son resistentes a condiciones ambientales (temperatura, humedad) (163-agua, 270 heces, 33 mano-suelos), lo ingieren al ingerir alimento o agua contaminada, invaden y afectan en mucosa de ileon, válvula, ciego, colon y nódulos linfáticos
  - Signos clínicos: perdida de lana, disminuye la producción de leche, ya no tienen mucho rendimiento, periodo de incubación más de 1 año
  - Se diagnóstica mediante "PCR", (no tiene tratamiento)
  - Prevención: sacrificar animales enfermos, evitar contactos directos, evitar consumir aguas y alimentos contaminados

Rabia paralítica o derriengue

- Es una enfermedad neurotrópica transmisible que afecta en animales mamíferos de sangre caliente, se considera como zoonosis, la susceptibilidad varía en diferentes especies
  - Los principales vectores de la rabia son ratas y murciélagos
  - Etiología: virus, genoma ARN de la familia rhabdoviridae y género lyssavirus
- Patogenia: el microorganismo está en la saliva y secreciones de animales infectados, provocan lesión por mordedura y facil de transfusión por águna cortada en piel
  - 5-5 días síntomas leves
  - 5-10 días cambia síntomas
  - 10 m en adelante está tiene mucha saliva y sialorrea
  - 1 fase se trata con antibióticos
- Síntomas: pupilas dilatadas, pelo erizado, somnolencia y depresión, lagrimeo, movimientos anormales, secreción nasal, temblor muscular e inquietud
- Control: Las vacunas se aplican cada 6 meses y control de población de murciélagos hematófagos, afecta a todos los órganos interiores

Agalaxia contagiosa

- Enfermedad grave se caracteriza por mastitis, artritis queratio conjuntivitus y aborto, causado por mycoplasma agalactiae y M. Capricolum, subespecie capricolum
  - Signos clínicos: cuadro típico con periodo de incubación de 1-2 semanas; rápida diseminación y contagio de la zona. 60-80% hembras en lactancia sufren mastitis , fiebre, cojera por artritis, queratio conjuntivitis, abortos
  - Se ingiere por vía mamaria y oral, el primer síntoma de asocia a la AC, son mastitis, se ve favorecido por máquinas de ordeño o inadecuada rutina de ordeño
  - No hay tratamiento, se utilizan fluoroquinolonas, tetraciclinas para mejorías

Ataxia enzootica ovina

- Enfermedad metabólica por deficiencia o exceso de cobre como azufre durante la gestación en ovejas y afecta a los corderos tras el nacimiento
  - Tiene 2 formas "congénitas y tardía"
- Signos clínicos congénita: nacen muertos, débiles, con nistagmo, disminución de reflejo corneal y pupilar, problemas para mamar, rechinan dientes y tiemblan
- Signos clínicos tardía: afecta a la castración de corderos, incoordinación de tren posterior, inestabilidad, parálisis
- Tratamiento: acetato de cobre, 25 mg a ovejas y cabras preñadas y para corderos se tienen que proporcionar 45 peso

Parasitosis

- Parasitos gastrointestinales se identifican por causas problemas sanitarios en sistemas de producción, manifiestan diarreas, perdida de peso, anemia, perdida de carne y lana
  - predominan en climas templados, gusano de cuajo - haemonchus contortus

Clostridiasis

- Provoca varias enfermedades, toxicas infecciones, no contagiosas generado por bacterias del genero clostridium
- Se multiplican en ambiente donde no hay oxígeno y donde hay oxígeno forman esporas para protegerse, se encuentran en el intestino de los animales, y salen en heces los cuales contaminan el entorno para entrar al organismo de otro animal
  - Otras enfermedades:
    - Enterotoxemia: provoca alteraciones como ictericia; causa diarreas hemorragica, enteritis, bazquilla.
    - Edema maligno: causa daño en organos, y tejidos, afecta al ombligo de recien nacidos, el aparato reproductor de hembras, tejidos subcutaneos, y musculares acumulando líquidos y gas
    - Hepatitis infecciosa necrosante: se da por estrés igual se liberan toxinas, afecta el hígado, e intestino, amoveo se da la presencia de fascíola hepática

Presented with xmind