



MAPA CONCEPTUAL

Nombre de la alumna: Elva Berenice Gómez Méndez

Nombre del tema: Enfermedad en ovinos y caprinos

Parcial: 2

Nombre de la materia: Patología técnicas quirúrgicas de ovinos y caprinos

Nombre del profesor: MVZ. Carlos Alberto Trujillo Díaz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Enfermedades Ovinos y Caprinos.

La brucelosis ovina y caprina es causada por la bacteria melitensis. Provoca abortos en los pequeños rumiantes.

Es una infección causa pérdidas significativas debido a la disminución de la productividad y pérdidas comerciales.

Agente Etiológico: Brucella melitensis, es un cocobacilo gram negativo.

Etiología: La transmisión se da por contacto con la placenta, el feto, los líquidos fetales y las descargas vaginales de los animales infectados.

Síntomas clínicos: Abortos, muertes fetales, crías débiles, retención placentaria, orquitis, artritis.

Diagnóstico: Pruebas de ELISA, hisopados vaginales, necropsia. Tratamiento: No existe tratamiento.

Leptospirosis.

La leptospirosis es una enfermedad infecciosa zoonótica causada por espiroquetas del género leptospira, .

Signología: generalmente se asocian con enfermedad renal hepática.

Agente etiológico: Espiroquetas del género leptospira.

Diagnóstico: Órganos y secreciones de animales enfermos, cultivos bacterianos, PCR, ELISA.

Diagnóstico diferencial: Anaplasmosis, babesiosis, brucelosis, toxoplasmosis.

Animales susceptibles: Ovinos, caprinos, bovinos, equinos y cerdos.

Signos clínicos: Abortos, fiebre, anorexia, anemia, mortinatos.

Tratamiento y control: Vacuna, eliminación de reservorios.