



Nombre del alumno: Francisco de Jesús Villatoro Jiménez.

Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte Aguilar.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico de Enfermedades emergentes y de reporte obligatorio, enfermedades metabólicas y principales intervenciones quirúrgicas en bovinos

Materia: patología y técnicas quirúrgicas de bovinos.

Grado: 5

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de marzo del 2021.

Enfermedades emergentes y de reporte obligatorio, enfermedades metabólicas y principales intervenciones quirúrgicas en bovinos

Babesiosis

También llamada Piroplasmosis, mal de orina, fiebrón, ranilla roja o fiebre de Texas, tristeza, fiebre de garrapatas.

Signos clínicos Una hipertermia que alcanza hasta 41.5 – 42 C se observa taquicardia y polipnea, inapetencia, malestar, anemia e hipoxia.

Es una Enfermedad parasitaria transmitida biológicamente por garrapatas del género Boophilus.

Las lesiones Son sangre menos densa de lo normal, bazo hipertrofiado con el tejido reblandecido y oscuro.

Tratamiento El uso del Dipropionato de Imidocarb, dosis de 3 mg/kg de peso.

Especies de Babesia en la ganadería bovina Babesia bovis y Babesia bigemina, parásitos internos de los glóbulos rojos del ganado.

Anaplasmosis

Es causada Por la rickettsia Anaplasma marginale.

Su incubación La incubación de la enfermedad es de 2 a 3 semanas.

Las rickettsias tienen Un cuerpo pequeño, esférico, sin citoplasma.

Los primeros signos clínicos Son depresión, inapetencia, elevación de la temperatura, la hipertermia es moderada (40-41° C).

Se observa En el estroma del eritrocito.

Que se aloja Taquipnea, taquicardia, debilidad, enflaquecimiento progresivo, mucosas pálidas, la producción de la leche disminuye rápidamente,

Leptospirosis

Sinónimo Enfermedad de Neil en el hombre.

Los signos son agudos Como fiebre, ictericia, hemoglobinuria.

Son Enfermedades infecciosas, bacterianas.

Diagnosticos Observación en fresco de una gota pendiente de orina en campo oscuro.  
Aglutinación-lisis frente a un antisuero específico en campo oscuro.  
Fijación de complemento, menos específico

Producidas Por diversas especies del género Leptospira.

Leucocis bovina

Es una Enfermedad neoplásica de origen viral, maligna, sistémica, de alta morbilidad y baja mortalidad.

Etiología Familia retroviridae tipo "C" ARN, Género oncoviridae, Virus leucemogeno bovino.

Que se caracteriza Por la aparición de acumulaciones de linfocitos neoplásicos en casi todos los órganos.

Sinología Anemia, Emaciación, Infertilidad, Momificación, Repetición del celo.

Sinonimia Linfosarcoma  
Leucemia bovina.  
Linfoma maligno.

Diagnosticos Por lesiones de linfosarcomas.  
IDAG  
ELISA  
PCR (moleculares)