



Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

5to Cuatrimestre Grupo B

Asignatura:

Patología y técnicas quirúrgicas de ovinos y caprinos

Docente:

Sergio Chong Velazquez

Tema:

Paratuberculosis

Alumno:

Rolando de Jesús Cruz Roblero

Fecha:

Viernes 5 de abril del 2024

PARATUBERCULOSIS



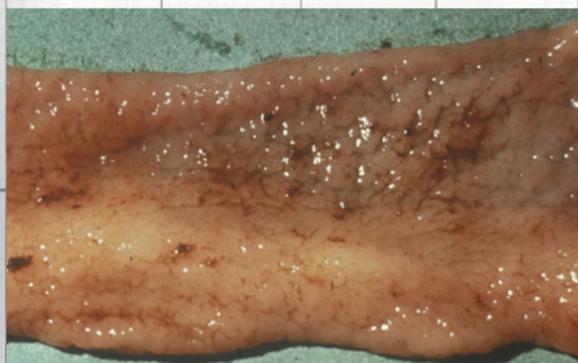
Etiología

Es una enfermedad mundial se había reconocido una enfermedad intestinal crónica caquetizante de los bovinos. Se conoce también como enfermedad de Johne.

El agente causal es una bacteria denominada *Mycobacterium avium* subesp. *paratuberculosis* (*M. paratuberculosis*)

Signos clínicos

El organismo afecta al tracto intestinal y causa engrosamiento e inflamación de la pared intestinal, lesiones que son responsables de la pérdida de proteínas y la disminución de la capacidad de absorción proteica, que conduce al desgaste muscular y una disminución de la producción lechera. También puede causar un edema submandibular.



Diagnóstico

Para el diagnóstico en animales con cuadro clínico sospechoso, se dispone de varias pruebas de laboratorio. No obstante, el principal escollo en el control de la paratuberculosis es la dificultad de detectar los animales infectados que no muestran signos de enfermedad.

Prevención

Existen algunas vacunas para esta enfermedad pero su uso está limitado a situaciones muy bien definidas y bajo un estricto control reglamentario. Se ha observado que la vacunación de terneros jóvenes ayuda a reducir la incidencia de la enfermedad pero no impide su propagación o la ocurrencia de nuevos casos en el rebaño.



BIBLIOGRAFIA

- <https://www.woah.org/es/enfermedad/paratuberculosis/>
- <https://bmeditores.mx/ganaderia/paratuberculosis-ovina/>
- https://www.google.com/imgres?q=paratuberculosis%20ovina&imgurl=https%3A%2F%2Fwww.cfsph.iastate.edu%2FDiseaseInfo%2FImageDB%2FPTB%2FPTB_001.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.cfsph.iastate.edu%2Fdiseaseinfo%2Fdisease%2F%3Fdisease%3Dparatuberculosis%26lang%3Des&docid=YK8tfoKjY7qtyM&tbnid=-kGEC-SBBtWdHM&vet=12ahUKEwjRxujOsqyFAxU3LUQIHTB-Bk0QM3oECDAQAA..i&w=1000&h=499&hcb=2&ved=2ahUKEwjRxujOsqyFAxU3LUQIHTB-Bk0QM3oECDAQAA