

LA PARATUBERCULOSIS

PATOLOGÍA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS OVINOS Y CARPINOS



MÉDICO
SERGIO
CHONG
VELÁZQUEZ

REALIZADO POR: ROBERTO OROZCO HERNÁNDEZ



¿QUÉ ES?

La paratuberculosis (PTBC) o también llamada enfermedad de Johne, es una enfermedad infecciosa crónica causada por *Mycobacterium avium* subespecie paratuberculosis (Map) y se caracteriza por ser una enteritis granulomatosa crónica e infecciosa que afecta principalmente a rumiantes.

ESPECIES SUCEPTIBLES

La paratuberculosis ha sido diagnosticada en un amplio rango de rumiantes silvestres y domésticos. También ha sido descrito en camélidos silvestre y doméstico como alpacas, llamas, guanacos y vicuñas.



TRASMISIÓN

Las principales formas de adquirir esta enfermedad son a través de la ingestión de materia fecal, leche o calostro contaminados con la bacteria, siendo la forma más común la ingestión de heces de animales infectados.

SINTOMATOLOGÍA

En ovinos, la enfermedad es clínicamente caracterizada por la pérdida progresiva de peso, heces sueltas y a veces diarrea intermitente, que puede ocurrir a partir de 2 años de edad, la mayoría de los animales con la enfermedad.



DIAGNÓSTICO

Diagnóstico de laboratorio: Necropsia, cultivo bacteriológico, ELISA, PCR, histopatología. Muestras: heces (individual o pool de heces), muestras ambientales, sangre.

TRATAMIENTO

No existe un tratamiento conocido para esta enfermedad. Las medidas de control comprenden buenas prácticas sanitarias y de gestión, incluidos los "screenings" en los animales nuevos para identificar y eliminar los animales infectados y una vigilancia constante de los animales adultos.



BIBLIOGRAFÍA

<https://www.woah.org/es/enfermedad/paratuberculosis/#:~:text=No%20existe%20un%20tratamiento%20conocido,constante%20de%20los%20animales%20adultos.>