



Mi Universidad

Súper nota

Nombre del Alumno: Aimer Leandro Aguilar García

Nombre del tema: Enfermedades en los pequeños rumiantes

Parcial: I

Nombre de la Materia: Introducción a la cirugía, patologías y técnicas quirúrgicas en ovinos y caprinos

Nombre del profesor: Samanta Guillen Pholenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 5

ENFERMEDADES EN PEQUEÑOS RUMIANTES

En todo el mundo, las ovejas y las cabras son los pequeños rumiantes primarios en la agricultura animal, pero la llama, la alpaca y el venado de granja son importantes en algunos países.

VIRUS



VIRUELA

Enfermedad vírica de las ovejas y de las cabras que se caracterizan por fiebre, aparición de pápulas o nódulos generalizados, vesículas, lesiones internas y la muerte.

ENCEFALOMIELITIS

Es una enfermedad viral, zoonótica, transmitida por garrapatas que se manifiesta de manera muy importante en la oveja y en el lagópodo escocés.

ECTIMA CONTAGIOSO

es una enfermedad cutánea viral, zoonótica y altamente contagiosa que afecta a las ovejas, las cabras y algunos otros rumiantes domésticos y silvestres.

PARASITOS



PEDICULOSIS

Es producida por la presencia y multiplicación de insectos del orden Phthiraptera sobre la piel de los animales y es padecida por el ganado lanar de todo el mundo.

MIASIS CAVITARIA

Es la infestación causada por la presencia y acción de diferentes estados evolutivos de la larva de la mosca *Oestrus ovis* en cavidades nasales, senos frontales, maxilares y conchas etmoidales de ovinos, caprinos.

COCCIDIASIS

Es una enfermedad parasitaria causada por protozoos del género *Eimeria*. Los corderos se infectan al ingerir los ooquistes de los pastos o ambiente contaminado por heces de otros animales afectados.

BACTERIAS



BRUCELOSIS OVINA

Es causada por la *Brucella melitensis* (*B. melitensis*), que provoca importantes pérdidas económicas debido a que causa abortos así como la disminución de la producción de leche y carne.

NUMONIA

Es una enfermedad de las ovejas producida por un lentivirus de la familia *Retroviridae*. La neumonía viral progresiva producida por el virus *Maedi* (que significa disnea) provoca neumonías crónicas progresivas.

ENTEROTOXEMIA

La enterotoxemia, también es conocida por los nombres, "riñón pulposo" "Vasquilla". La enfermedad, esta ocasionada por la bacteria *Clostridium perfringens* (Tipos C y D). Esta bacteria habita normalmente en el tracto intestinal de las ovejas y otros mamíferos, normalmente sin causar problemas.

HONGOS



DERMATOFITOSIS

La dermatofitosis es causada por hongos de los géneros *Microsporum*, *Trichophyton* y *Epidermophyton*. Estos organismos, denominados dermatofitos, son los miembros patogénicos de los hongos queratinofílicos (que digieren la queratina) del suelo.

MASTITIS POR ASPERGILOSIS

La mastitis ovina ocasionada por patógenos infecciosos afecta la glándula mamaria, la producción y el crecimiento de los corderos (Arsenault et al., 2008). Los animales afectados muestran disminución de la producción láctea y la calidad de la leche.

HALOHIFOMICOSIS

La Hialohifomicosis es una categoría grande de infecciones por hongos que es ocasionada por organismos de las especies *Bipolaris*, *Curvularia*, *Exserohilum*, *Pseudallescheria* y *Scedosporium*.

Bibliografías ;1. Espinal CF, Martínez CH, Amézquita JE. La cadena ovinos y caprinos en Colombia. Bogotá: Observatorio Agrociencias Colombia, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural; 2006. 2. Mogollón JD, Griffiths IB, Hernández AL, Barnham A, Glasser H. Enfermedades de los ovinos. Manual de Asistencia Técnica: no. 29. Bogotá: Instituto Colombiano Agropecuario; 1984/PDF. Recuperado el 20 de ENERO del 2023.