



MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
ZOOTECNIA DE OVINOS Y CAPRINOS

Séptimo cuatrimestre grupo A

Septiembre - Diciembre

MVZ. Gumeta Moreno Sarain

Alumno: José Eduardo Roblero Tovar

Actividad: Ensayo

Comitán, Chiapas.

Ensayo

Enfermedades ovinas bacterianas, víricas y parasitarias

El siguiente ensayo tiene la finalidad de mostrar cuales son las principales enfermedades en la producción de ovinos de acuerdo a su etiología, se describirán patologías del tipo parasitaria, bacteriana y víricas, es importante recalcar que el conocer estas enfermedades nos pueden ayudar a prevenir perdidas de los animales y económicamente dentro de una producción ovina muy grande.

Las enfermedades son aquellas causas de perdida más comúnmente es por ello que la importancia radica en conocer cuáles son sus causas, orígenes y la forma en la que se desarrolla la enfermedad para poder actuar de manera oportuna con profilaxis, vacunación, higiene, control de sanidad etc.

Este tipo de enfermedades se clasifican en transmisibles y no transmisibles es por ende que cada una de las enfermedades tienen una evolución diferente.

Enfermedades bacterianas

Enfermedades clostridiales: Los clostridios son bacterias anaerobias, productoras de potentes toxinas que poseen receptores específicos en distintas células del cuerpo (Por ejemplo: digestivas, hepáticas, nerviosas). Se les puede encontrar en alimentos contaminados, agua y pastos, siendo el polvo su elemento de difusión. Las enfermedades producidas por clostridios son toxiinfecciones; es decir, la enfermedad no es causada por el propio agente, sino por alguna toxina producida por éste.

Algunos ejemplos de esta enfermedad son:

- Hepatitis necrótica infecciosa

- Tetanos
- Brucelosis

Mastitis

Es la inflamación de la glándula mamaria, provocada principalmente por bacterias transmitidas en ambientes faltos de higiene. Existen dos tipos de mastitis, de tipo agudo y crónico. En las mastitis agudas, por lo general la ubre se encuentra inflamada y caliente, y la oveja no deja mamar a las crías. Puede rehusar caminar o tener uno de los miembros posteriores en el aire

Queratoconjuntivitis

Es una enfermedad contagiosa, provocada por bacterias que afectan el ojo. Se presenta principalmente en verano, debido a la mayor susceptibilidad de éste para irritarse (pastos encañados, sol y polvo). Se propaga a través del viento, polvo, moscas y pastos altos. Como consecuencia de esta enfermedad los animales pueden quedar ciegos y se generan disminuciones de su peso vivo.

Sintomas

- Lagrimeo
- Opacidad corneal
- Inflamación ocular
- Ceguera

Neumonía

Es la inflamación de uno o ambos pulmones, generalmente provocada por una infección. Ésta produce una alteración en el intercambio gaseoso del pulmón, debido a la acumulación de líquido. Son muchos los agentes que pueden provocar esta enfermedad; en los ovinos es causada por la bacteria *Pasteurella*

Enfermedades parasitarias

Este grupo de parásitos es probablemente el mayor responsable de las pérdidas en los sistemas productivos. A pesar de la disposición de antiparasitarios, éstos son una razón de muerte en corderos, más aun con la reciente aparición de parásitos resistentes a los antiparasitarios, debido en gran parte al mal uso de éstos, principalmente por sub dosificación.

Parásitos gastrointestinales y pulmonares (gusanos redondos). Los gusanos redondos producen daño físico en los intestinos. Incluso algunos succionan sangre de las paredes de éstos. El desarrollo de los huevos en la pradera depende básicamente de la temperatura y la humedad.

Hidatodosis

El agente causal de esta importante zoonosis, es el *Echinococcus granulosus*, que tiene al ovino (y al hombre, bovino, etc.) como huésped intermediario. El perro es su huésped definitivo. El perro ingiere la forma larval (quiste hidatídico) de las vísceras del ovino, y en él se desarrolla la fase adulta de la enfermedad con liberación de huevos. El ovino ingiere los huevos con el pasto y en él se desarrollan las formas juveniles del parásito, como quistes en las vísceras.

Parasitos externos

Garrapata

Se hace referencia a este parásito como una garrapata, siendo en realidad una “falsa garrapata”, por ser una mosca sin alas. Es un problema recurrente en los sistemas productivos, provocando picazón en los animales.

Sintomas

- Picazon
- Ardor
- -enrojecimiento
- Landa desordenada

Bibliografía

Manual de Buenas Prácticas Ganado Ovino. (s.f.). Libro Electrónico.

Manual de Producción Caprina. (s.f.). Libro Electronico.

Manual del Manejo Ganado Ovino. (s.f.). Libro Electrónico.

Peña, J. A. (s.f.). *Producción de carne ovina.*

Pequeños productores en ovinos. . (s.f.). Libro electrónico.