



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre de alumno: Francisco Jiménez López**

**Nombre del profesor: Sarain Gumeta**

**Nombre del trabajo: Ensayo**

**Materia: zootecnia de conejos**

**Grado: 7to Cuatrimestre**

**Grupo: "A"**

## **Introducción**

En este tema veremos las enfermedades más comunes en conejos e México las cuales son Pasteurelosis, Colibacilosis, Coccidios, Sarnas, Mastitis, Pododermatitis y Dermatofitosis estas enfermedades las describiremos más detalladas a continuación de este tema las cuales son muy importante saber la información de cada uno de ellos.

### **Pasteurelosis.**

Esta enfermedad es provocada por una bacteria que se llama *Pasteurella multocida*, el síntomas de esta enfermedad puede llegar muy compleja esto puede afectar el sistema respiratorio del animal esta enfermedad se puede contagiar por el contacto directo entre animales o vía aerovía y a veces llega a contagiar todo el sistema, esta enfermedad aparece cuando no hay buena ventilación, higiene adecuado o polvo, también existen cuadros diferentes de esta enfermedad como Pasteurelosis septicémica, Pasteurelosis respiratoria, Otitis etc. Por ultimo esta enfermedad puede ser tratada con antibióticos por lómenos una semana.

### **Colibacilosis**

Este es una enfermedad bacteriana la cual es el *E. coli* a esta enfermedad le provoca diarrea infecciosa a los animales asta deshidratarlo como también esta enfermedad tiene parecido a las cepas EPEC humanas causantes de las diarreas infantiles en países en vías de desarrollo a través de la ingestión de alimentos mal cocinados, agua contaminada entre otras cosa también los conejos son reservorios para esta cepas de *E. coli* Enterohemorrágicos

Patogenia; esta cepas EPEC se adhieren a las células del epitelio intestinal colonizando todo el intestino delgado y el intestino grueso la cual esto provoca la dificultad de absorción de nutrientes.

Cuadro clínico y lesional de gazapos lactantes; les afecta durante la absorción de leche la cual les afecta el proceso digestivo de los animales lactantes la cual en la tercera semana tiene diarrea amarillenta.

Diagnóstico; esto se puede diagnosticar por medio de los síntomas de esta enfermedad o en pruebas bacteriológicas o histológicas.

Profilaxis; es tener una buena limpieza de las zona de alimentación de bebederos como también la vacunación de estos animales.

Tratamiento; sería con el uso de los antibióticos y de la vacunación de prevención para cada animal par esta bacteria

### **Coccidios.**

Esto es una enfermedad de parásitos este parasito afecta el intestino del animal esto se puede contagiar por contacto con animales infectados por medio de heces o por quistes los signos son pérdida de peso, falta de apetito, heces blandas o líquidas que pueden transformarse en diarreas hemorrágicas esto se puede diagnosticar por pruebas en las heces fecales del animal, existen diferentes tipo de coccidios como por ejemplo Coccidios hepática y Coccidiosis intestinal.

El tratamiento de la coccidia puede ser por desparasitantes y el uso de antibióticos como las sulfamidas.

Los cuidado deben ser de alimentación limpias adecuada del corral del animal tanto del bebedero y del comedero para que no tenga más problemas.

Prevención; es someter las hembras durante los tres días de destete de los conejos

### **Sarnas.**

Esto es provocado por acaro la cual efecto a la piel de los animales la cual este es zoonotico la cual se le puede contagiar a personas esta enfermedad daña a la piel del animal provocándole picazón del animal y agá que se rasgue provocándoles heridas en la piel del animales también existen varios tipos de sarnas como por ejemplo Sarna coriódica esto se aloja en la oreja de los animales, Sarna demodéctica se aloja en las capas profundas de la dermis, Sarna notoédrica esto es la similitud de la anterior solo que afecta la zona de la cabeza del animal y Sarna sarcóptica conocido como arador de la sarna ya que la hembra de este animal excava túneles en la piel depositando sus huevos la prevención o control de sarnas es con baños medicados o la ivermectina, moxidectina o salamantina.

La prevención de esto en los conejos es higiene en las granjas tanto limpieza de corrales, comedero o bebedero y también con baños medicados

### **Mastitis.**

Esto es cuando las glándulas mamarias está infectado por la bacteria de tipo estafilococo y estreptococo o también puede ser por Staphylococcus aureus también aves penetran a través de heridas del animales esta efecto en las conductos de la glándula mamaria la cual contamina leche del animal esto es provocado por falta de higiene en la jaula del animal.

Síntomas de la mastitis en conejas; los síntomas es cuando una coneja este decaída o sin ganas de comer como también si se hinchan los pezones del animal, temperatura superior a la normal, sudor y color rojizo en la zona la cual así se identifica si tiene problemas de mastitis el animales

Tratamiento y control; el control es limpie adecuada en la zona del parto del animal el algunos tratamientos son utilizados antibióticos por un semana para las hembras pero es preferibles evitar eso con las desinfección de las zonas donde el animal esta encerrada

### **Pododermatitis**

Es una patología en la cual se producen lesiones inflamación, heridas, úlceras en las zonas de apoyo de las patas traseras de los conejos, y en algunos casos avanzados podría incluso afectar las patas delanteras, los causante son los patógeno taphylococcus, Streptococcus y Pasteurella las razas más afectadas esta enfermedad es por las razas gigantes tienen mayor riesgo.

Diagnostico; es realizar un examen físico en el animal muy detallado también examen neológico u ortopédico también existen pruebas complementaria para confirmar esta enfermedad como citologías, radiografías, analítica sanguínea y cultivos o antibiograma.

Tratamiento: aves es necesario correcciones de factores predisponentes, administraciones analgésicos y antibióticos, limpieza dela zona y recubrimiento también terapias para el animales por su problemas.

### **Dermatofitosis**

Esto ocurre con mayor frecuencia en animales pequeños recientemente destetados. Se observa alopecia focal, con eritema, costras y escaras alrededor de los ojos, la nariz y las orejas, con lesiones secundarias en las patas. La enfermedad suele ser autolimitante esto es un hongo que daña la piel del animal este hongo en zoonotica la cual se puede transmitir

En los humanos también este hongo tiene una peculiaridad que se puede quitar sola pero es preferible tratarlo para no tener lesión en la piel del animal.

Síntomas; provoca alopecia, también provoca que la piel se ve escamosa y seca o picor, molestia como también se va extendiendo en la piel sin tratarlo

Se puede diagnosticar por prueba de cultivo se puede controlar con una buena desinfección en la zona del animal

Para tratarlo; es con antifungico o con tratamientos típicos como baños medicados

## **Conclusión**

En este tema vimos diferentes tipos de bacterias que puede dañar a los conejos en los intestino también vimos tanto sus tratamiento, diagnóstico y las prevención también vimos problemas de parasito internos o externos de los conejo la cual mencionamos como podemos controlarlo cada uno de estas enfermedades para no llegue a mayores esto es lo que vimos en esta unidad cuatro.

Fuente; **antología de zootecnia de conejo**