

ENSAYO



Nombre del alumno: Oscar Edenilson Hernández Sánchez

CARRERA: Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

CUATRIMESTRES: 7mo. Cuatrimestre

MATERIA: Zootecnia de Conejos

CATEDRATICO: Saraín Gumeta

**COMITÁN DE DOMINGUEZ CHIAPAS, A
DICIEMBRE DEL 2020**

INTODUCCION

El siguiente trabajo que a continuación se le presenta trata sobre un ensayo de las ocho enfermedades más comunes en los conejos de México, el cual se da una breve definición de cada enfermedad.

Pasteurelisis

La Pasteurelisis en conejos domésticos es una enfermedad bastante frecuente, si tienes un conejo como mascota no puedes dejar de leer este post. Se contagia muy fácilmente entre conejos, así que ¡es mejor que estés preparado por lo que pudiera ocurrir! Te contamos de qué se trata. La Pasteurelisis en conejos es una enfermedad provocada por una bacteria denominada *Pasteurella multocida*. La enfermedad puede dar síntomas locales o generalizarse, de modo que puede llegar a ser una patología muy compleja. Esta bacteria entra en el organismo por medio del sistema respiratorio; algunas condiciones ambientales como el polvo, la falta de ventilación o la mala higiene en el heno de los conejos favorecen la presencia de esta bacteria. Además, si el animal se encuentra en un estado de salud delicado o está pasando por una época de estrés, el riesgo de contraer la pasteurelisis se multiplica. El contagio se puede producir por contacto directo con otros animales, o bien por vía aérea. La bacteria entra por vía nasal y se reproduce por todo el sistema respiratorio, e incluso a veces llegando a todo el organismo. En casos realmente graves, la afección llega a la sangre, provocando septicemia hemorrágica y llegando a afectar a los órganos vitales.

Colibacilosis.

Los problemas digestivos son la principal causa de mortalidad en las explotaciones de conejos. Además de la mortalidad, los procesos digestivos son responsables de importantes perjuicios económicos, debido a la disminución del crecimiento de los gazapos y el aumento del índice de conversión del alimento. La colibacilosis es una patología resultado de la infección del conejo por parte de cepas de *E. coli* altamente patógenas (EPEC). Estas cepas son similares 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 o contacto directo con otras personas afectadas; o incluso, a través de nuestros animales de producción y domésticos, como bovinos, ovinos, caballos, perros y cerdos. Los conejos han sido considerados también como reservorios para cepas de *E. coli* Enterohemorrágicos (EHEC) Esto nos sitúa frente a un grave problema de salud pública debido a la cantidad, cada vez mayor, de conejos, tanto de compañía (9 millones de conejos en EUA), conejos utilizados en investigación científica y, los que nos afectan más, aquellos utilizados como fuente de alimento. La bacteria *E.*

Coccidios

La coccidiosis en conejos domésticos es una enfermedad parasitaria producida por distintas especies del género *Eimeria* spp., estos microorganismos afectan el intestino y pueden causar infecciones de diferente severidad, deteriorando el estado de salud de la mascota y generando desde reducción en el crecimiento hasta la muerte. Afecta, principalmente, a conejos bebés o recién destetados. Es frecuente que esto ocurra en granjas con gran densidad de animales y poca higiene, criaderos y tiendas de animales, pero también puede diagnosticarse en conejos que vivan en casas o departamentos.

Sarnas

La sarna es una enfermedad de la piel causada por ácaros extremadamente contagiosa, por lo que se extiende rápidamente en granjas Cunicola. Se trata además de una enfermedad zoonótica, es decir, que puede ser transmitida a los humanos. Tan sólo estos dos factores dan una idea acerca de su importancia. Los síntomas de la sarna en conejos varían dependiendo del ácaro causante. Por regla general podremos detectar anomalías en la piel y pelaje, picor y apatía. El rascado continuo por el picor hace que el conejo empeore sus heridas, sangrando y supurando por las grietas de la piel. Los ejemplares en los que la enfermedad esté avanzada pueden padecer anemia e incluso fallecer.

Mastitis

Se trata de una inflamación de las glándulas mamarias de la coneja, producida por bacterias del tipo estafilococo y estreptococo, aunque el culpable en la mayoría de los casos es el *Staphylococcus aureus*. Al igual que ocurre con el resto de los mamíferos, durante la gestación las mamas de la futura madre crecen de tamaño, pues en ellas se está acumulando la leche necesaria para alimentar a los bebés que van a nacer. Sin embargo, las condiciones en que se encuentra la coneja pueden hacer que contraiga alguna de las bacterias de la mastitis. El contagio de estos microorganismos se da cuando penetran el organismo de la coneja a través de una herida, por ejemplo, inmediatamente después del parto, o inclusive luego de un destete temprano, cuando todavía queda leche para las crías y esta no es aprovechada. También puede aparecer si la glándula mamaria ha crecido deforme.

Pododermatitis

Se produce por un aumento de presión en la zona metatarsal, que provocará inflamación, isquemia y necrosis de los tejidos blandos circundantes, dando lugar a la aparición de hiperqueratosis, erosiones

y úlceras. En esta fase, es muy probable que los propietarios no observen el problema en el animal, y sólo nosotros podamos detectarlo en las revisiones rutinarias. Posteriormente, estas úlceras suelen contaminarse con patógenos tales como Staphylococcus, Streptococcus y Pasteurella, complicando así el cuadro, ya que la infección puede profundizar en los tejidos circundantes, dando problemas en articulaciones, huesos y tendones o produciendo lesiones vasculares que pueden llegar a producir hemorragia y anemia. Además, en algunos casos, podremos observar una septicemia derivada de esta contaminación bacteriana, con endocarditis y poliartritis asociada.

Dermatofitosis

El nombre de "tiña" es el más corriente, aunque se la conoce con otras denominaciones que generalmente corresponden a la acepción técnica de "micosis". Se trata de una enfermedad de la piel debida a la proliferación de distintos hongos parásitos sobre la epidermis. En el conejo se trata casi siempre de hongos de la familia de lo Trichophyton, del que deriva el término Tricoficia -nombre científico para designar esta enfermedad. Estos hongos microscópicos pueden afectar a numerosas especies animales y al hombre; entre los animales domésticos más afectados tenemos los terneros, perros y gatos. Los hongos parasitan el pelo y proliferan en los folículos pilosos; su multiplicación provoca la caída del pelo y la aparición de áreas depiladas, bien definidas y completamente redondas que resultan típicas de la afección.