



MATERIA: ZOOTECNIA DE CONEJOS

DOCENTE: MVZ. GUMATA MORENO SARAIN

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA

CUATRIMESTRE: 7° CUATRIMESTRE

NOMBRE DEL ALUMNO: GUILLERMO JAFET
CABALLERO HERNANDEZ

Pasteurelisis en los conejos. La Pasteurelisis o infección por *Pasteurella* spp es una de las enfermedades, más comunes de los conejos de granja; se trata de una enfermedad de fácil contagio por vía aérea entre animales muy cercanos, o también de forma directa por contacto de madres a gazapos verticalmente, a través de estornudos, mucosidades, agua de bebida e incluso el personal también podría transmitirla.

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.

Coccidiosis en el conejo. Es una de las principales enfermedades parasitarias de los conejos de granja. En las explotaciones industriales puede causar importantes pérdidas por provocar retrasos en el crecimiento, empeoramiento de los índices de transformación e incluso aumento de la mortalidad.

Esta protozoosis abre frecuentemente la puerta a otras afecciones y cabe considerarla siempre como un fenómeno patógeno potencial asociado a otras enfermedades.

Las Eimerias son esporozoarios que se caracterizan por presentar un ciclo de vida en que se alternan las fases asexuadas (denominadas esquizogonia) y sexuadas (llamadas gametogonia, con fecundación), seguida de una fase quística (esporogonia) que permite la propagación de la especie. Este sistema es

responsable que desde una forma infestante inicial se produzcan diversas generaciones endógenas, que afectan a multitud de células del hospedador.

Las Eimerias se desarrollan en las células de las mucosas del aparato digestivo (intestino e hígado) y para que la fase esporulada sea infestante requiere la maduración previa del ooquiste, en condiciones adecuadas de humedad y temperatura. La localización de los coccidios varía de una especie a otra.

Los conejos pueden verse afectados por la sarna causada por ácaros en su madriguera. El *Sarcoptes sp.* se encuentra en todo el mundo, aunque no con la misma frecuencia. Los conejos en el norte de Europa e Inglaterra apenas se ven afectados por la sarna. Sin embargo, en las regiones subtropicales húmedas, aparecen como la causa número uno de problemas de la piel e infestaciones parasitarias en conejos. Los ácaros de la madriguera representan un riesgo zoonótico. Esto quiere decir que es una afección que puede afectar a los perros, gatos y seres humanos. Esto comúnmente sucede provocando una dermatitis con picor transitorio.

Estos parásitos se extienden rápidamente de un conejo a otro, a través de las ninfas y larvas que viven en la superficie de la piel. Sólo la hembra adulta excavará en la piel y hará túneles donde se pondrán hasta 5 huevos, con un máximo de 50 durante toda su vida. Las larvas que salen de los huevos viven las primeras etapas de su vida en esos túneles. Sólo los machos adultos y las larvas mayores viven en la superficie de la piel. El ciclo de vida completo desde el huevo hasta la adultez dura aproximadamente de 2 a 3 semanas. Esto debe tenerse en cuenta en el tratamiento de un conejo.

Los conejos son animales usualmente considerados de granja, aunque cada día son más las personas que deciden tenerlos en casa como mascotas. En cualquiera de los dos casos, requieren de cuidados y atención para mantenerlos sanos y fuertes.

La mastitis es una inflamación que afecta a distintos mamíferos, y entre ellos a los conejos. Es producida por una bacteria que se puede contraer durante el período de gestación de la coneja, poniendo en riesgo la vida de la madre y comprometiendo la salud de los gazapos que están por llegar. Te invitamos a leer este artículo sobre mastitis en conejos, sus síntomas y tratamiento, para que descubras más sobre esta enfermedad en

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

La pododermatitis ulcerosa es una infección bacteriana de la piel. Específicamente, la piel de las patas traseras y los *jarretes*, la parte de la pierna trasera que descansa en el suelo cuando un conejo se sienta.

Si no se trata, la pododermatitis en conejos *puede empeorar hasta incluir pioderma profunda*. Esta es una inflamación severa con lesiones llenas de pus, y celulitis profunda. O una inflamación severa del tejido celular y conectivo profundo. La exposición a superficies *duras y mojadas*, o superficies *húmedas* que mantienen el tejido de las almohadillas suave puede predisponer a un conejo a desarrollar estas llagas en los patas.

Una vez que una infección más profunda se ha establecido, muchas otras condiciones de salud pueden surgir en el conejo. La *sinovitis* (hinchazón de los tejidos de la articulación) a menudo sigue. Luego puede progresar a la *osteomilitis* (infección de la médula ósea) o *osteonecrosis*, lo que resulta en la pérdida de suministro de sangre a los huesos. Esto lleva a la muerte ósea eventual o la descomposición de los huesos.

La dermatofitosis en conejos, o tiña, es una enfermedad de la piel provocada por una serie de hongos, existen diferentes especies que pueden transmitir esta patología. Es realmente contagiosa, este hongo se reproduce y transmite por esporas y puede sobrevivir en el ambiente más de un año. Además, basta con que tomen contacto con objetos como jaulas, camas o juguetes para que se transmita al próximo que lo toque.

En ocasiones, la dermatofitosis en conejos es una enfermedad autolimitada, es decir, tiene un ciclo y ella misma se cura sola sin necesidad de tratamiento. Sin embargo, se suele aplicar tratamiento para prevenir secuelas graves en la piel y para controlar que no se extienda más.

No sólo los conejos tienen tiña, si por ejemplo tienes también un perro u otras mascotas es importante que aisles al animal enfermo para que no contagie a los demás. Igualmente, ten cuidado al manipular al conejo, intenta hacerlo lo mínimo posible, para no contagiarte tú.