

Universidad del sureste

Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

En cumplimiento de la materia de Patología y T. Quirúrgicas de aves y conejos.

Presentado por la alumna Priscila Alejandra Muñoz de León

Dirigido al docente MVZ. Ety Josefina Arreola.

Para el desarrollo al tema Patología de conejos

Tapachula de Córdoba y Ordoñez a 1 de abril del 2023.

Mixomatosis:

La mixomatosis es una enfermedad infecciosa de origen vírico importante, que afecta a los conejos tanto domésticos, como salvajes.

La enfermedad se propaga principalmente por medio de artrópodos hematófagos, como pulgas y mosquitos, que ingieren el virus al picar a los animales infectados y luego transmiten la enfermedad a otros animales sensibles. También puede difundirse directamente de animal a animal o por contacto con fómites.

Pasteurolosis:

La pasteurelosis es una enfermedad de origen bacteriano debido a *Pasteurella multocida*

Lesiones:

Vías respiratorias altas, Vías respiratorias bajas, oído, PTxDérmicos, Glándula mamaria.

Control y prevención:

control del ambiente de la nave
analizar y corregir la situación ambiental
corregir la renovación del aire
controlar humedades
controlar corrientes el aire

Tx:

utilizar antibióticos como la oxitetraciclina y sobretodo la tilmicosina -un antibiótico macrólido derivado de la tilosina

Catarros:

Esta es una de las patologías más comunes, se da por condiciones de humedad inadecuadas. Los síntomas que presenta son: estornudos, irritación de las mucosas, secreciones, pérdida del apetito y apatía.

Durante los ataques de estornudos y debido a que las vías respiratorias están obstruidas con secreciones, los conejos tienen dificultades para respirar y tratan de sonarse la nariz para obtener mejor aire. Al hacerlo, esparcen la secreción no sólo alrededor de la nariz, sino también en las patas delanteras. El pelaje de estas zonas parece ahora pegajoso y también puede estar húmedo.

Las enfermedades secundarias típicas son los abscesos, la conjuntivitis y la inflamación del conducto nasolagrimal, la inflamación de los dientes y la inflamación de las orejas. Sólo los ingredientes activos enrofloxacin y las sulfonamidas y sulfaquinoxalina están aprobados para los conejos.

Neumonía:

Se trata de una inflamación del tejido de los pulmones, debido a varios factores: Infección bacteriana o por hongos. Infecciones virales o problemas parasitarios.

Sx:

Falta de apetito, pérdida de peso, fiebre, letargo, estornudos, salivación continua, intolerancia al ejercicio, secreciones oculares, dificultad respiratoria, tos excesiva

El agente que causa la neumonía en los conejos es la bacteria *Pasteurella*, que tiene un periodo de incubación hasta de 15 días. En ocasiones, la cabeza del conejo se extiende hacia atrás en el intento de recibir más oxígeno.

Absesos:

Es una acumulación de pus que se encapsula bajo la piel, se inflama y puede ir aumentando su tamaño. No suelen ser dolorosos y los hay tanto de consistencia blanda como dura. Se asocian normalmente con infecciones bacterianas provocadas por *Pasteurella multocida*

Es habitual que en ellos se pierda el pelo. Como solo por su aspecto el veterinario no puede asegurar que se trate de un absceso, lo pinchará con una aguja fina para tomar una muestra del contenido y observarlo al microscopio.

Puede desinfectarse con productos como miel, clorhexidina o povidona yodada. También se hace imprescindible alimentar al conejo con una dieta adecuada.

Mertritis y orquitis:
La metritis es una infección del útero, y la orquitis es una infección de los testículos. Ambas pueden ser causadas por *P. multocida*.

En una orquitis el testículo se hincha y pueden haber abscesos tanto en el interior como en el exterior. En raras ocasiones puede llegar a afectar al pene.

En la mertritis el útero se dilata y se llena de pus, puede ocurrir cuando un conejo con una infección testicular monta a la hembra o también si la coneja ha dado positivo en pasteurella, la zona genital se le infecta durante el proceso de la coprofagia.

Enterotoxemia:
es una enfermedad sobraguda o aguda que afecta a los conejos reproductores y gazapos, producida de forma directa por diversas variedades de *Clostridium*

La enfermedad se caracteriza en su inicio por la atonía digestiva. Los enfermos tienen el vientre abultado, dejan de alimentarse y se niegan a beber. No se mueven en su jaula y se dejan atrapar fácilmente.

La toxemia de gestación ataca a las conejas muy gordas que ya han gestado, al final de la gestación, al parecer asociada a un régimen alimenticio a discreción. La antibioterapia ha sido ampliamente utilizada. Antibióticos de amplio espectro, aquellos particularmente activos contra los gram-positivos como cloranfenicol, tetraciclina

Coccidiosis:
Los coccidios son parásitos muy específicos del huésped que están presentes sobre todo en conejos. Muchos son portadores de estos parásitos unicelulares sin que se note ni enfermen.

Los animales infectados expulsan los coccidios con las heces, contaminando así el suelo. Esto hace que los bebederos abiertos o la comida del suelo se contaminen. Así, los patógenos hallan el camino a nuevos huéspedes.

Si el conejo ha perdido mucho peso o ha dejado de comer, puede que haya que administrarle una alimentación forzada. Con una fuerte deshidratación se utilizan goteos intravenosos. El principio activo toltrazuril es muy común, mientras que el diclazuril es menos conocido.

Sarna:
La sarna es una enfermedad de la piel causada por ácaros extremadamente contagiosa, por lo que se extiende rápidamente en granjas cunícolas.
En el conejo, *Sarcoptes scabiei* y *Psoroptes equi cuniculi* son los ácaros que producen esta patología en mayor medida.

Esta enfermedad de la piel se contagia por el contacto directo con un animal infectado o con sus objetos (camas, mantas, etc.). Las ninfas y las larvas de los ácaros se instalan en la piel de los conejos y saltan de un animal a otro.

Conviene aislar a los ejemplares afectados y limpiar y desinfectar bien la zona en la que hayan estado para evitar la propagación de la sarna.

Se trata de una enfermedad curable, pero debe ser tratada a tiempo y con los medicamentos adecuados para prevenir su contagio a otros animales o, incluso, que te contagie a ti ya que es zoonótica.

Medicamentos como moxidectina, selamectina o la ivermectina para el conejo enfermo; pero deben ser suministrados con la dosis y frecuencia exactas que se indica.