



Universidad del sureste

Nombre del alumno: Jaime Alejandro cruz Alfaro

Nombre del profesor: padilla Gómez José mauricio

Tema: enfermedades bacterianas

Materia: microbiología

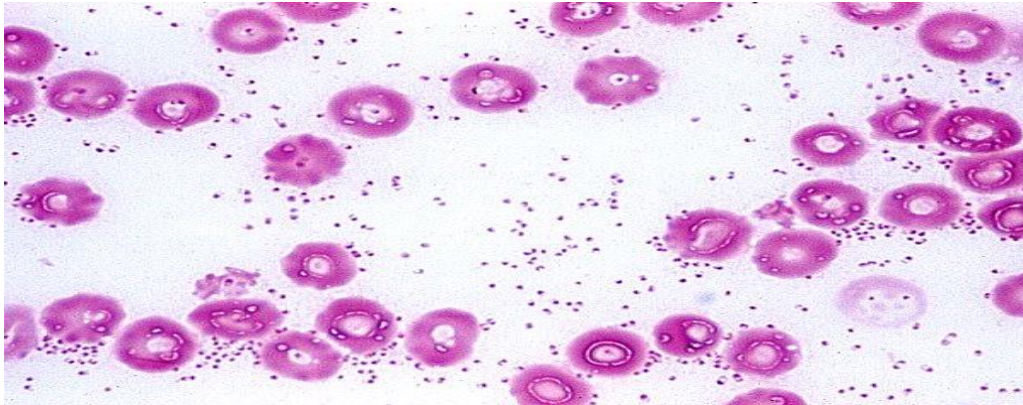
Fecha: 14/02/2025

INTRODUCCIÓN

Los conejos son animales de compañía populares en todo el mundo debido a que son animales muy dóciles y no necesitan de mucho cuidado. Sin embargo, como cualquier mascota, los conejos pueden ser contagiados de diferentes enfermedades que le pueden causar la muerte, estos virus o bacterias pueden ser mortales o no existen diferentes tipos que pueden causar daño como matarlos o no dependiendo de la rapidez con que se detecten y se trate la enfermedad. En mi trabajo hablare acerca de esto de los tipos más comunes de bacterias en conejos, describiendo sus síntomas, tratamientos y prevención, con el objetivo de ofrecer información valiosa para dueños y cuidadores de conejos.

Enfermedades bacterianas más comunes en conejos

Pasteurelisis o "catarro bacteriano"



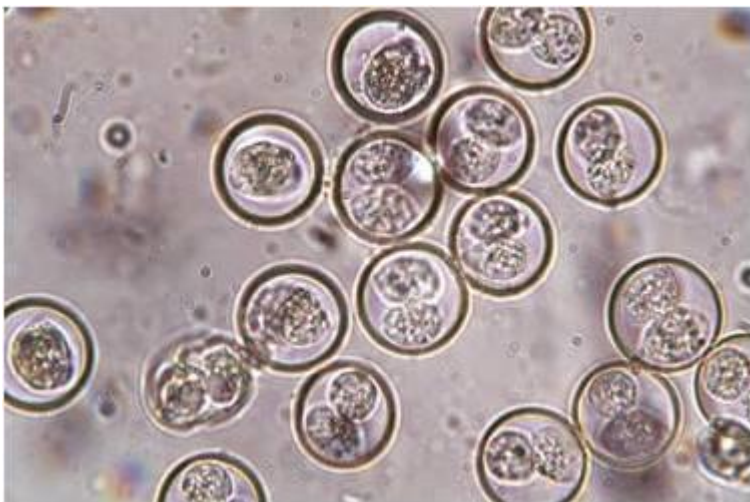
Es una de las infecciones bacterianas más comunes en los conejos. Está causada por la bacteria *Pasteurella multocida*, que puede afectar las vías respiratorias, causando síntomas como estornudos, secreción nasal, dificultad para respirar y, en casos graves, neumonía. Esta bacteria también puede infectar los ojos, los oídos y las heridas. La pasteurelisis es contagiosa entre conejos y puede ser transmitida a través de contacto directo o por el aire.

SINTOMAS:

Secreción nasal
Estornudos frecuentes
Dificultad para respirar
Secreción ocular
Abscesos en diversas partes del cuerpo
En casos graves, neumonía

Tratamiento: Antibióticos como la enrofloxacin o el trimetoprim-sulfametoxazol, En casos graves, se pueden administrar antibióticos intravenosos, Es importante tratar las infecciones secundarias, como las neumonías

Coccidiosis



La coccidiosis es causada por protozoos, la infección secundaria por bacterias en las lesiones intestinales es común. Los conejos infectados con *Eimeria*, el protozoo causante de la coccidiosis, son más susceptibles a infecciones bacterianas adicionales como *Clostridium* spp. Las bacterias se desarrollan en el tracto digestivo y pueden causar diarrea severa, pérdida de apetito y deshidratación.

SINTOMAS:

Diarrea crónica o aguda
Pérdida de apetito
Deshidratación
Mal estado general
En algunos casos, presencia de sangre en las heces

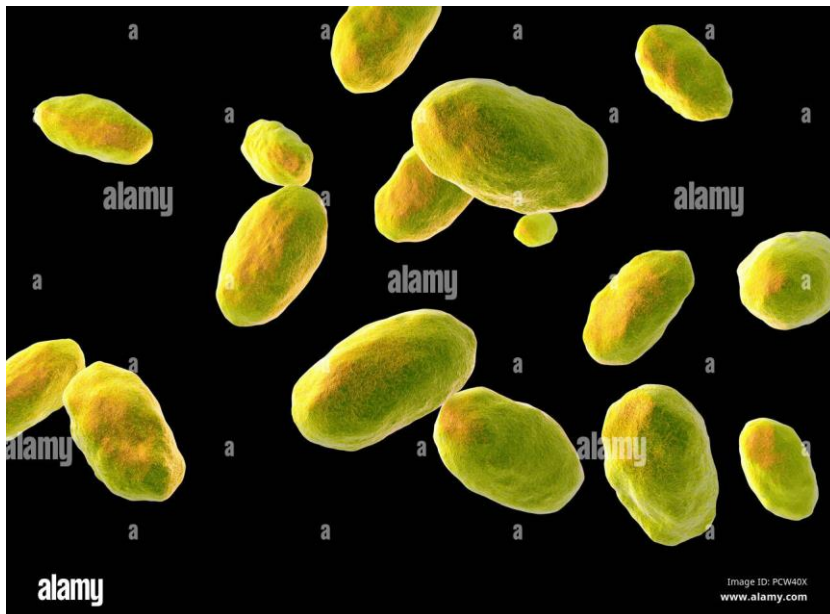
TRATAMIENTO:

Medicamentos anticoccidiales como el sulfachinoxalina

Antibióticos para tratar infecciones bacterianas secundarias (por ejemplo, *Clostridium* spp. o *Escherichia coli*), como la amoxicilina o el metronidazol
Suministro de líquidos intravenosos o subcutáneos para evitar la deshidratación



Enteritis bacteriana



La enteritis bacteriana en conejos es una condición intestinal causada por diversas bacterias, incluyendo *Escherichia coli*, *Clostridium* spp., y *Salmonella*. Esta infección es frecuente en conejos jóvenes y puede llevar a diarrea, cólicos, fiebre y deshidratación

SINTOMAS:

Diarrea (frecuentemente acuosa y maloliente)

Cólicos (dolores abdominales)

Fiebre

Deshidratación

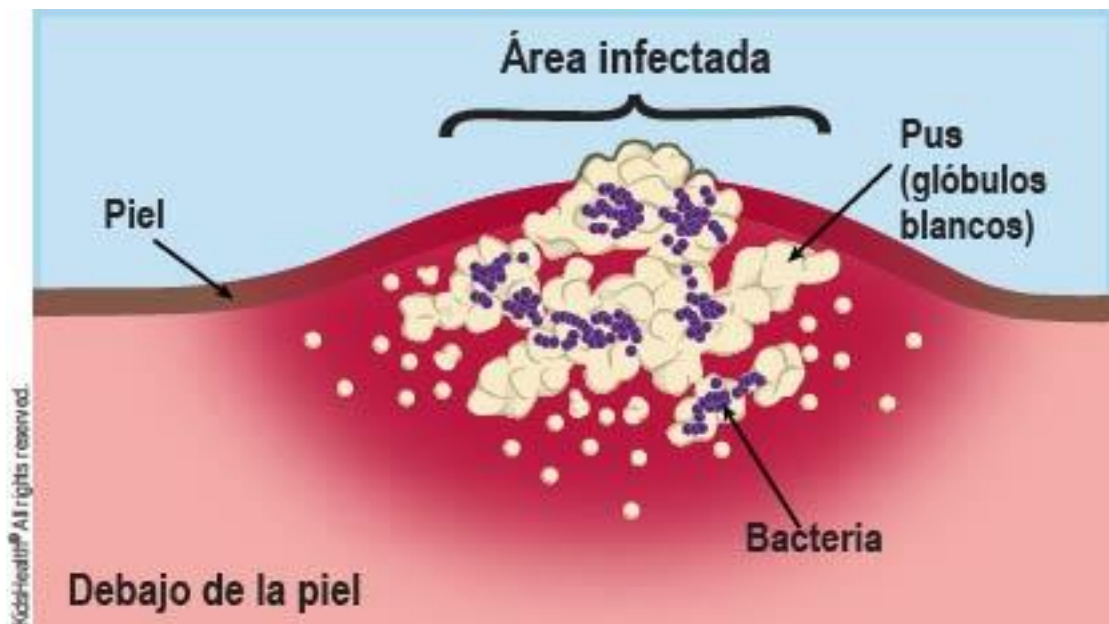
Letargo o depresión

TRATAMIENTO: Antibióticos, como la amoxicilina o el enrofloxacino

Hidratación con líquidos intravenosos o subcutáneos

En algunos casos, se deben administrar probióticos para restaurar la flora intestinal

Abscesos bacterianos



Los abscesos bacterianos son acumulaciones de pus causadas por infecciones bacterianas, comúnmente debido a heridas o a infecciones dentales. Las bacterias más comunes responsables de estos abscesos incluyen *Staphylococcus aureus* y *Pasteurella multocida*. Los síntomas incluyen hinchazón en la zona afectada, enrojecimiento y dolor. Los abscesos pueden ser tratados mediante drenaje quirúrgico y el uso de antibióticos.

SINTOMAS:

Hinchazón o bultos dolorosos en la piel o en el interior de la cavidad bucal

Enrojecimiento y calor en la zona afectada

Secreción purulenta o pus cuando el absceso se rompe

TRATAMIENTO:

Drenaje quirúrgico del absceso

Antibióticos orales o inyectables como amoxicilina-clavulánico o enrofloxacino

En algunos casos, es necesario realizar varias intervenciones para eliminar completamente el pus

CONCLUSION:

Las enfermedades bacterianas son muy importantes para tomar en cuenta ya que pueden causar la muerte, de nuestras mascotas no solo de conejos si no en general. hay que tener en cuenta que estas hacen daño a nuestros animales y para tomar algunas medidas preventivas. Es fundamental la detección temprana de síntomas y el tratamiento adecuado con antibióticos y otros medicamentos. Además de tomar medidas de higiene para para una prevención de estas bacterias y para que estas tengan una mida pleno sin bacterias o paracitos a prevención y el tratamiento adecuado son claves para mantener la salud y el bienestar de los conejos domésticos.

BIBLIOGRAFIAS

Merck Veterinary Manual (última edición). *Enfermedades bacterianas y micóticas de los conejos*. Merck & Co.

Enlace: <https://www.merckvetmanual.com/es-us/animales-ex%C3%B3ticos-y-de-laboratorio/conejos/enfermedades-bacterianas-y-mic%C3%B3ticas-de-los-conejos>

Merck & Co., Inc. (2017). *Merck Veterinary Manual*. 11ª edición. Enfermedades bacterianas y micóticas en conejos.

Recuperado de: <https://www.merckvetmanual.com/es-us/animales-ex%C3%B3ticos-y-de-laboratorio/conejos/enfermedades-bacterianas-y-mic%C3%B3ticas-de-los-conejos>

Merck & Co., Inc. (2017). *Merck Veterinary Manual*. 11ª edición. Enfermedades bacterianas y micóticas en conejos.

Recuperado de: <https://www.merckvetmanual.com/es-us/animales->

[ex%C3%B3ticos-y-de-laboratorio/conejos/enfermedades-bacterianas-y-mic%C3%B3ticas-de-los-conejos](#)

Universidad de Puerto Rico en Mayagüez (2015). *Enfermedades comunes en conejos: Diagnóstico y tratamiento*.

Recuperado de: <https://www.uprm.edu/cms/index.php?a=file&fid=6040>