



**Nombre de alumno:** Eddy Antonio López Pérez

**Nombre del profesor:** GONZALO RODRIGUEZ  
RODRIGUEZ

**Nombre del trabajo:** SUPER NOTA

**Materia:** conejos y aves

**Grado:** 5

**Grupo:** A

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de marzo de 2025

# PATOLOGIAS EN CONEJOS

## MIXOMATOSIS

Agente Etiológico:

- Virus de la mixomatosis (un poxvirus específico de lagomorfos).

Signos y Síntomas:

- Aparición de tumefacciones y nódulos en la piel, especialmente alrededor de los ojos, orejas y genitales.
- Fiebre, letargo, anorexia y, en casos graves, muerte súbita.

Prevención y Control:

- Utilización de vacunas específicas en áreas endémicas.
- Control vectorial, ya que las moscas y otros insectos pueden actuar como transmisores mecánicos.
- Aislamiento y bioseguridad en las granjas para evitar la entrada del virus.

Tratamiento:

- No existe un tratamiento antiviral específico; se manejan los signos clínicos con terapias de soporte (hidratación, antipiréticos y cuidados de soporte nutricional).
- Es fundamental el aislamiento de los animales infectados para prevenir la propagación.

## PASTEURELOSIS

Agente Etiológico:

- Principalmente la bacteria *Pasteurella multocida*, aunque pueden participar otros patógenos secundarios.

Signos y Síntomas:

- Se manifiesta en forma de infecciones respiratorias (catarros y neumonías) o abscesos.
- Síntomas respiratorios: estornudos, secreción nasal, dificultad para respirar y tos.
- Fiebre, letargo y, en ocasiones, inflamación localizada.

Prevención y Control:

- Mantener una buena higiene en los ambientes donde se crían conejos.
- Control del estrés, ya que este factor predisponente puede desencadenar la enfermedad.
- Vacunación en algunas zonas y manejo adecuado de la densidad poblacional.

Tratamiento:

- Uso de antibióticos (por ejemplo, tetraciclinas, amoxicilina o trimetoprim-sulfa) tras confirmar la sensibilidad bacteriana.
- Manejo sintomático y cuidados de soporte (corrección de deshidratación y nutrición).

## CATARROS Y NEUMONÍAS (INFECCIONES RESPIRATORIAS)

Agente Etiológico:

- Pueden estar asociados a *Pasteurella multocida*, además de otros patógenos bacterianos y virales secundarios.

Signos y Síntomas:

- Se presenta con secreción nasal, estornudos, dificultad respiratoria y tos.
- En neumonías avanzadas: fiebre alta, respiración acelerada, letargo y pérdida de apetito.

Prevención y Control:

- Buena ventilación y manejo higiénico de las instalaciones.
- Reducción del hacinamiento y manejo del estrés.
  - Vacunación (según la disponibilidad y recomendaciones locales) para prevenir infecciones respiratorias asociadas.

Tratamiento:

- Administración de antibióticos basados en el cultivo y sensibilidad (por ejemplo, amoxicilina o tetraciclinas).
- Terapia de soporte (hidratación, nutrición y manejo de la fiebre).

## ABSCEOS

Agente Etiológico:

- Infecciones bacterianas, en muchos casos asociadas a *Pasteurella multocida* o estafilococos, generalmente como consecuencia de heridas o infecciones secundarias.

Signos y Síntomas:

- Formación de masas o nódulos dolorosos en distintas zonas del cuerpo.
- En algunos casos, pueden asociarse a fiebre y malestar general.

Prevención y Control:

- Manejo higiénico y reducción de lesiones mediante un adecuado manejo ambiental y de manejo del animal.
- Aislamiento y tratamiento temprano de heridas para evitar infecciones secundarias.

Tratamiento:

- Drenaje quirúrgico y limpieza del absceso.
- Administración de antibióticos según el agente identificado y la sensibilidad.
- Cuidados de soporte para favorecer la recuperación.



## METRITIS Y ORQUITIS

Agente Etiológico:

- Infecciones uterinas y testiculares pueden ser causadas por bacterias como *Pasteurella multocida*, *Escherichia coli* u otros patógenos oportunistas, especialmente tras procedimientos traumáticos o en condiciones de higiene deficiente.

Signos y Síntomas:

- En metritis: secreción vaginal anormal, fiebre, letargo y disminución del apetito, además de problemas reproductivos (abortos o infertilidad).
- En orquitis: inflamación, dolor y aumento del volumen testicular, a veces acompañada de signos sistémicos como fiebre.

Prevención y Control:

- Mantener condiciones higiénicas en las instalaciones y durante el manejo reproductivo.
- Uso de protocolos de bioseguridad en procedimientos inseminatorios y reproductivos.
  - Control y manejo del estrés, que puede predisponer a infecciones.

Tratamiento:

- Administración de antibióticos específicos según los cultivos y la sensibilidad.
  - En metritis, puede ser necesario el manejo quirúrgico en casos severos.
- Cuidados de soporte y seguimiento en el periodo reproductivo para asegurar la recuperación y prevenir complicaciones a largo plazo.



sa de MediRabbit