

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA**

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MATERIA: PATOLOGÍA Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE AVES Y CONEJOS

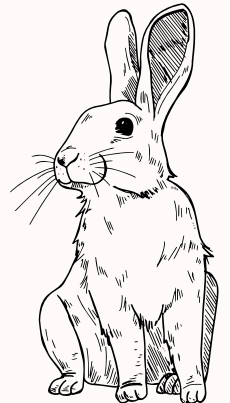
CATEDRÁTICA: MVZ. DAYANNE VÁZQUEZ OLIVO

TRABAJO: CUADRO SINÓPTICO DE MIXOMATOSIS

ALUMNO: DANIEL AMÍLCAR GARCÍA TRINIDAD

5TO CUATRIMESTRE GRUPO "A"

TAPACHULA CHIAPAS A 08 DE MARZO DEL 2024



MIXOMATOSIS

DEFINICIÓN

Llamada vulgarmente tomatosis, es una enfermedad infecciosa de origen vírico que afecta a los conejos y a la liebre ibérica.

AGENTE CAUSAL

Es el Myxoma virus, del género Leporipoxvirus. Se caracteriza por tumefacciones en la piel y en las membranas mucosas, particularmente en cabeza y genitales.



SIGNOS CLÍNICOS

- La enfermedad produce nódulos cutáneos. Estos aparecen primero en la zona de infección, con inflamación alrededor de los ojos (enfermedad de la cabeza grande) y genitales, y se desarrollan lesiones cutáneas secundarias. Al mismo tiempo puede haber una inmunosupresión grave que permite la aparición de infecciones bacterianas secundarias, por lo que son comunes los signos de neumonía.
- A medida que la enfermedad progresa, el animal aparece más decaído y la muerte por neumonía es frecuente entre ocho y quince días cuando se trata de las cepas más patógenas del virus. Se ha señalado también una forma respiratoria de la enfermedad sin lesiones cutáneas.

MIXOMATOSIS

CÓMO SE TRANSMITE

La enfermedad se propaga principalmente por medio de las 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 (objetos inanimados contaminados).

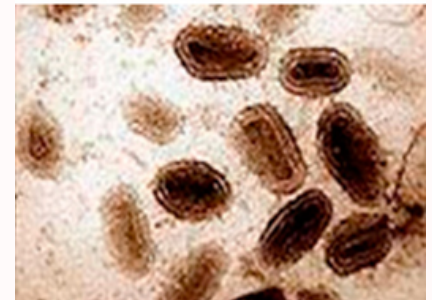
DIAGNÓSTIC O

Se realiza a través de la observación de los síntomas clínicos, biopsias de las lesiones y el aislamiento del virus. En muchos casos, debido a que el conejo muere repentinamente, el diagnóstico se realiza post-mortem.



PREVENCIÓN

- Control de vectores y parásitos
- Cuarentena de conejos de nueva adquisición
- Desinfección adecuada de jaulas y del material que haya entrado en contacto con un animal infectado



BIBLIOGRAFÍA

- Diapositivas durante la clase impartida por la MVZ.
Dayanne Vazquez Olivo
- www.sag.gob.cl/mixomatosis

