

Alumno

**Leslie Abigail García
López**

5° cuatrimestre

**Lic. Medicina veterinaria y
zootecnia**

**Materia
PATOLOGIA Y
TECNICAS
QUIRURGICAS DE
AVES Y CONEJOS**

Docente

**MVZ Dayanne
Vázquez Olivo**

Actividad

Cuadro sinoptico

Fecha

07 de marzo de 2024

Mixomatosis

ETIOLOGÍA

causada por el virus Myxoma, que pertenece al género Leporipoxivirus de la familia Poxviridae. Se replica en el citoplasma celular.

Enfermedad infecciosa de origen vírico, que afecta a los conejos tanto domésticos como salvajes.

FUENTES DE INFECCIÓN

Aerosoles (estornudos, toses)

Secreciones nasales y oculares

fómites (jaulas o instrumental contaminado)

Vectores: pulgas y mosquitos, garrapatas y piojos.

SIGNOS CLÍNICOS

edema en la cabeza, párpados, genital , incluyendo los labios, la nariz y los párpados.
inflamación de párpados y conjuntiva purulenta
fiebre, letargia, anorexia, disnea.
Hemorragia cutánea, convulsiones

DIAGNÓSTICO

Observación de los síntomas clínicos
Biopsias de las lesiones
Aislamiento del virus.
ELISA
Microscopía electrónica
Pruebas de inoculación.
PCR



MEDIDAS DE CONTROL

Vacuna: antígeno es el virus de la mixomatosis
controlar los parásitos externos, como los mosquitos, pulgas y ácaros.
mantenerse en el interior, durante los aumentos de insectos en las temporadas
El plantel afectado debe ser puesto en cuarentena
animales deben ser sacrificados.

BIBLIOGRAFIA:

“Manual práctico de medicina de mamíferos exóticos”.

Autores: Laura Carneros Revuelta,; Danae Diaz-Caneja Domínguez; J. Vicente Gonzalez Fernandez-Cid; Enrique Gonzalez Gonzalez; Pilar Gonzalez- Iglesias Sitges, Sarai Ortiz Torrejon. Editorial AXON comunicación. (2015)

“Master en Urgencias y Practica Clínica de Animales Exóticos: Lagomorfos”.

Impartido por Elisabeth Fernández (2015).