



lic. Medicina veterinaria y Zootecnia

5to cuatrimestre

Marissa cruz paz

“ Enfermedad Marek ”

M.V.Z: Daniel Juárez bravo

Tapachula, chiapas





ENFERMEDAD MAREK

¿ QUE ES ?

es una enfermedad viral neoplásica sumamente contagiosa de las gallinas. Ocasionalmente es diagnosticada en forma errónea como patología de tejidos es causada por un virus herpes alfa denominado virus de la enfermedad de Marek

TRANSMICION:

Se transmite por contacto directo e indirecto entre aves, por vía aerógena (polvo de plumas o descamación celular) dado que el virus es eliminado por la descamación de los folículos de las plumas

SIGNOS
CLINICOS :

la parálisis de las patas y de las alas, con aumento de tamaño de nervios periféricos

Periodo de incubación de 3 a 6 dias



La infección comienza cuando los pollitos inhalan aire contaminado con polvo o células de descamación y el virus llega a los pulmones .

Las células dendríticas procesan y transportan el virus hacia los órganos linfoides donde se infectan los linfocitos B y posteriormente los linfocitos T.

La vacuna previene la proliferación de linfocitos T donde el virus puede estar latente antes de generar tumores.

**DX
DIFERENCIAL:**

- Newcast
- Gumboro
- Influenza
- viruela aviar

Bibliografía:

- <https://extension.psu.edu/enfermedad-de-marek>