



NOMBRE DEL ALUMNO: Luis Ángel López Mendez

NOMBRE DEL MAESTRO: RAÚL DE JESUS CRUZ LÓPEZ

NOMBRE DE LA MATERIA: Patología y técnicas quirúrgicas en BOVINOS

GRADOS Y GRUPO: 5A

LICENCIATURA: Medicina Veterinaria Y Zootecnia



¿QUE ES?

Es una enfermedad infecto-contagiosa de origen viral aguda y mortal que afecta el sistema nervioso central y puede llegar a hacer una enfermedad zoonotica

AGENTE ETIOLOGICO

Es causada por un virus del género Rabdovirus

PREVENCION Y CONTROL

Esto incluye la vacunación de los animales, el control de la población de murciélagos hematófagos y la implementación de medidas de bioseguridad en las explotaciones ganaderas



TRANSMISION

El virus se transmite principalmente a través del contacto con la saliva de animales infectados, ya sea por mordedura o contacto directo con mucosas o heridas en la piel. El principal transmisor del virus es el murciélago hematófago Desmodus rotundus, que se alimenta de la sangre de los animales

DIAGNOSTICO DIFERENCIAL

Babesiosis-Clostridiasis-Encefalitis equinas - Listeriosis-Histophilus somni (Haemophilus somnus)-Intoxicaciones-Enfermedad de Aujeszky (seudorrabia)

DERRIENQUE (RABIA PARALITICA BOVINA)

PERIODO DE INCUBACION

El periodo de incubación de la rabia varía de acuerdo al sitio de inoculación. La velocidad del transporte axonal retrógrado del virus de la rabia está en el rango de 25 a 50 mm por día Puede ir de 15 a 60 días en promedio



TRATAMIENTO

No existen medicamentos específicos para tratar el derriengue una vez que los animales están infectados. Sin embargo, se pueden utilizar anticoagulantes como la warfarina y la difenadiona para controlar la población de murciélagos hematófagos



SIGNOS CLINICOS

- Inicio con pérdida de apetito, inquietud, miedo y cambio en la conducta.
- Posteriormente presenta, excitación, y salivación.
- En la fase agresiva el animal puede atacar a las personas.
- Vuelve ser tranquilo e inestable como resultado de la parálisis progresiva.
- Dificultad en tragar, salivación excesiva, las patas posteriores se paralizan, convulsiones, coma y muerte
- Usualmente muere de 4-6 días luego de observados los primeros síntomas clínicos.