



Mi Universidad

Ensayo.

Nombre del Alumno: Adrian de Jesus Santiz Toledo.

Nombre del tema: Hato Ganadero.

Parcial: 3^{er}.

Nombre de la Materia: Zoonosis y Salud Publica Veterinaria.

Nombre del profesor: Carlos Alberto Trujillo.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Cuatrimestre: 4^{to}.

Matricula: 409421302.

PASIÓN POR EDUCAR

Ocosingo, Chiapas a 12 de noviembre del 2022.

Derriengue

Para esta tarea de la materia zoonosis y salud pública veterinaria impartida por el M.V.Z Carlos Alberto Trujillo Díaz, los alumnos Oscar Omel López Osorio y Adrian de Jesús Sanchez Toledo cursantes de la carrera de Medicina Veterinaria y Zootecnia en la Universidad Del Sureste o UDS por sus siglas, fuimos al rancho “Las conchas” a hacer preguntas al patrón y a los peones de dicho rancho para que nos respondieran unas preguntas relacionadas con las enfermedades, fármacos utilizados para dicha enfermedad, el progreso de la enfermedad, el tratamiento, la recuperación de los animales, épocas en que se presentan, la prevención entre otras preguntas.

Una de las preguntas que se hicieron a las personas del rancho fue ¿Cuál es la enfermedad más conocida en la zona? todos nos respondieron con varias opciones pero en una de las respuestas que nos dieron y todos coincidieron fue la rabia o derriengue. El derriengue es una enfermedad causada por un virus, se contagia principalmente por medio del murciélago (*desmodus rotundus*) que generalmente se para en el lomo del animal, en las patas o en una zona que este la piel más delgada y pase un flujo sanguíneo.

Nombre: Rabia parálitica bovina.

Agente causal: virus de la familia *Rhabdoviridae* del género *Lvssavirus*.

Sinonimias: Derriengue o mal de las caderas.

Hospedadores susceptibles: bovinos, ovinos, porcinos y mamíferos en general.

La signología es presencia de depresión, anorexia, disminución en la producción láctea, ataxia, flacidez de la cola y del esfínter anal, tenesmo en forma constante, timpanismo moderado, salivación y en los machos, flacidez con protrusión del pene acompañado de excitación sexual. (Servicio de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria, 2022). Ya en un estado más grave el animal presenta una excitación intensa, pelo erizado, salivación, con el paso del tiempo la parálisis va aumentando progresivamente, pupilas dilatadas, incoordinación, ya en su etapa final el animal se encuentra decúbito e imposibilitados para incorporarse seguido de una flexión del cuello hacia atrás y finalmente la muerte. (Servicio de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria, 2022)

Se debe evitar consumir la carne o producto de un animal infectado ya que estos podrían ser perjudicial a la salud. Se debe avisar a las autoridades correspondientes para que tomen un control de la situación y no sea perjudicial a la zona. Otra cosa que los rancheros hacen matar al animal para que no sufra y no infecte a los demás, para hacer lo último los rancheros le prenden fuego al cuerpo del animal ya muerto y una vez calcinado levantan los huesos y llevarlos a otro lugar para evitar más infecciones provocadas por el virus.

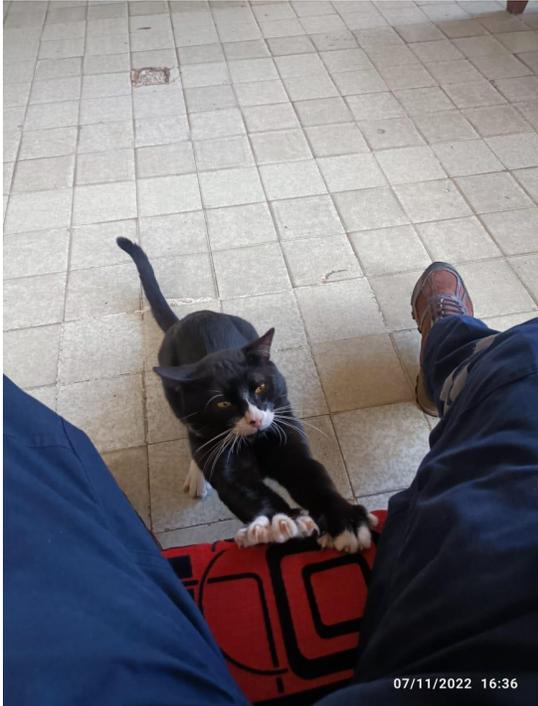
La vía de entrada es por una herida abierta, mucosas, ojos, mordeduras y/o contacto con la saliva de un animal infectado.

No hay cura para un animal infectado de derrienge una forma de prevenir dicha enfermedad es aplicar una vacuna de prevención. Si se mira que el animal presenta mordeduras de murciélagos se agrega una pomada llamada vampiricida, esta pomada se puede aplicar en las zonas más vulnerables y /o encima de las mordeduras provocadas por el murciélago, esto es así ya que el murciélago puede regresar e intentar alimentarse de nuevo en el mismo sitio. Otra forma de contención es poner redes cerca de la estada del ganado al dormir allí se espera a que los murciélagos queden atrapados, se analiza que tipo de murciélago se trapo para saber si es la clase que se desea atrapar, sino de otras clases que no sea la deseada se libera, si el atrapado es de la clase que se busca se agarran y se les aplica el ungüento llamado vampiricida (ungüento a base de vaselina y veneno anticoagulante, los elimina por medio de hemorragias), estos al estar con un poco de ungüento en el cuerpo estos regresan al área donde habitan, estos por sus hábitos de limpieza contaminan a los demás individuos de la colonia y se mueran, estos se contaminan ya que entre ellos se ayudan a quitarse el ungüento y mueren por ende.

Otro uso de prevención es quemar trocos huecos, palmas, envenenar cuevas, esta practica no es muy recomendada ya que por consecuencia se mueren o matan otros tipos de murciélagos que nos son perjudiciales al ganado.

Las muertes por derrienge pueden producir grandes perdidas no solo a una persona sino también a la zona, por eso se debe prevenir, saber identificar la enfermedad y como contenerla para evitar problemas mayores.

Fotos anexas





Referencias

Gobierno de Mexico. (18 de septiembre de 2020). *Ante la rabia parálitica bovina o derriengue , la prevención es la salvación*. Obtenido de Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural: <https://www.gob.mx/agricultura/articulos/ante-la-rabia-la-prevencion-es-la-salvacion?idiom=es>

Servicio de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria. (13 de noviembre de 2022). *Rabia parálitica en bovinos y especies ganaderas. Análisis en México*. Obtenido de Servicio de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria: <https://dj.senasica.gob.mx/AtlasSanitario/storymaps/rpb.html>

Bibliografía

Gobierno de Mexico. (18 de septiembre de 2020). *Ante la rabia parálitica bovina o derriengue , la prevención es la salvación*. Obtenido de Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural: <https://www.gob.mx/agricultura/articulos/ante-la-rabia-la-prevencion-es-la-salvacion?idiom=es>

Servicio de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria. (13 de noviembre de 2022). *Rabia parálitica en bovinos y especies ganaderas. Análisis en México*. Obtenido de Servicio de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria: <https://dj.senasica.gob.mx/AtlasSanitario/storymaps/rpb.html>

<https://www.youtube.com/watch?v=kofse63AZ8M>

<https://www.youtube.com/watch?v=f5SxIppkJCE>