



Nombre de alumno: Daniela Itzel López Rendón

Nombre del profesor: Carlos Alberto Trujillo Díaz.

Nombre del trabajo: Investigación.

Materia: Zoonosis Pública.

Grado: 4°

Grupo: Licenciatura en Medicina Veterinaria y zootecnia

Ocosingo , Chiapas a 30 de noviembre 2024.

EQUINOS

Dermatofilosis

La infección esta causada por una especie de actinomiceto *Dermatophilus congolensis*, es un microorganismo que se asemeja a bacterias y hongos, el microorganismo puede vivir en la piel hasta que la infección es estimulada por las condiciones climáticas, se derivan a factores de forma prolongada por la lluvia, la alta humedad y alta temperatura y aumenta aparición de dermatofilosis. La humedad elevada y humedad aumentan la liberación de esporas y propaga la infección.

La dermatofilosis es causada por una bacteria que afecta a los caballos produciendo costras o escaras posiblemente con pus, lo cual produce comezón. Las zonas afectadas estan distribuidos en la cabeza y en la parte superior del cuello y cuerpo. Lesiones ocasionadas por moscas hematófagas y aparecen de manera típica en el lomo, se desarrolla la enfermedad por mantener las extremidades sumergidas en el agua o corrales húmedos.

El tratamiento con un champú antibacteriano tópico suele ser eficaz y de ser necesario rasurar la capa de pelo.