



**Universidad del
sureste**

“Patologías dérmicas en caballos”

**Medicina veterinaria y zootecnia
5to cuatrimestre**

**INTRODUCCION A LA CIRUGIA, PATOLOGIA Y TECNICAS
QUIRURGICAS DE EQUINOS**

Docente: José Luis Flores Gutierrez

Alumno: Yuliana Aremy Morales López

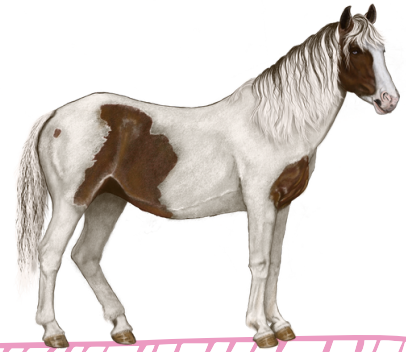
7 de Marzo del 2024

TIPOS DE SARNA

- chorlopters equi- sarna corioptica
- psoroptes comunis ovis- sarna psoroptica
- sarcoptes scabel

COMO INTERVIENE EL COBRE EN LA PIEL

El cobre y el zinc son necesarios para que el caballo produzca queratina, una proteína que se encuentra en el pelo y las pezuñas. Los caballos con bajos niveles de cobre y zinc pueden tener un pelaje encrespado, opaco o descolorido. El zinc y el cobre suministrados en una proporción de 3:1 respaldan un pelaje brillante y saludable y una piel saludable.



COMO INTERVIENE EL ZINC EN LA PIEL

El zinc para caballos es un ingrediente clave para ayudar a mantener cascos saludables. El zinc ayuda a prevenir la destrucción de la queratina e interviene en la salud e integridad del casco. Los estudios en grupos de caballos con mala calidad de los cascos han mostrado niveles más bajos de zinc en sangre y cascos que aquellos caballos con patas normales.

¿QUE ES LA SARNA?

La sarna es producida por ácaros clasificados dentro de los ectoparásitos, esta provoca un picor intenso conocido como prurito, esta afecta varias partes del cuero del caballo.

PATOLOGIAS DERMICAS EN CABALLOS

HONGOS

Dermatofitosis en caballos
Se produce por hongos de los géneros Microsporum, Trichophyton y Epidermophyton. Estos hongos producen unas lesión redondeadas y picor no muy intenso.

BIBLIOGRAFIA:

- <https://explainedy.com/que-hace-el-cobre-por-los-caballos/>
- <https://es.equine-america.com/blogs/news/all-about-the-equine-immune-system>
- <https://www.equininvest.es/2021/07/14/dermatologia-caballos/#:~:text=Afecciones%20cut%C3%A1neas%20en%20caballos%20m%C3%A1s%20comunes%20%20%201.Hipersensibilidad,3.Habronemosis%20...%204%204.Quemadura%20solares%20en%20caballos%20>

COMO INTERVIENE EL SISTEMA INMUNOLÓGICO Y HORMONAL EN LA PIEL

El sistema inmunológico y hormonal desempeñan un papel vital en la salud de la piel.
El sistema inmunológico protege la piel de las infecciones. Hace esto produciendo células y moléculas que combaten las bacterias, virus y otros patógenos. .
El sistema hormonal ayuda a regular el crecimiento, el desarrollo y la reparación de la piel.

