

Nombre de alumno: Williams Jose Luis Cruz Cruz

Nombre del profesor: inge Gaby

Materia: INTRODUCCION A LA CIRUGIA, PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE EQUINOS

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico de la unidad 3

Grado: 5

Grupo: A

Afecciones de la piel de los equinos, cólico equino. principales causas y clostridiasis en equinos (tétanos)

3.1 Sarnas

3.2 Fungosis

3.3 Píddermatitis

3.4 Habronemiasis



Introducción

La piel es el órgano más visible y grande del cuerpo además de ser una barrera anatómica y fisiológica entre el animal y el medio ambiente. Las enfermedades de la piel son una fuente de sufrimiento para el animal a través de la irritabilidad, el prurito, la desfiguración, las infecciones secundarias, las miasis y el aumento de susceptibilidad a otras enfermedades y además de comprometer el bienestar del animal y su apariencia, interfieren con la habilidad del caballo para funcionar en la monta, el trabajo o el espectáculo.

POR EDUCAR

3.1 Sarcoide equino.

Los Sarcoides equinos son las estructuras tumorales cutáneas más frecuentes de los caballos, las cuales comparten características de Papilomas y Sarcomas.

Se quedan como imperfecciones estéticas externas, aunque en ocasiones pueden interferir con los arreos o con la movilidad de la piel y, si sufre un traumatismo, el sarcoide puede infectarse o ulcerarse.

LOS ENCONTRAMOS EN:
Estos tumores se encuentran habitualmente en equinos, asnos y mulas de todas las edades, razas, sexos y pelajes, y las localizaciones más frecuentes son

- Extremidades,
- pecho y tronco,
- abdomen,
- flancos y prepucio.
- Zonas de la cara

CLASIFICACION
TIPO oculto o superficial
TIPO verrucoso
TIPO nodular
TIPO fibroblástico
TIPO Mixto

CLASIFICACION
TIPO "Forma Oculta"
TIPO maligno

TRATAMIENTO

Se describen varios tratamientos diferentes para el manejo del sarcoide equino. La experiencia sugiere que el mejor tratamiento para los sarcoides oculto y verrucoso es dejarlos. Para los fibroblásticos el tratamiento de elección es la cirugía reductora del tumor con o sin crioterapia.

CLASIFICACION

Los Sarcoides se presentan con manifestaciones variadas, por lo que han sido clasificados de la siguiente manera:

TIPO oculto o superficial: caracterizado por áreas circulares alopécicas y rugosas en la piel. Su localización más frecuente es en las zonas región cervical, de la cara y región escapular.

TIPO verrucoso: como su nombre indica tienen apariencia de verruga y su localización más frecuente es en la zona de la cara la axila

TIPO nodular: presenta dos subtipos el subtipo A suelen aparecer como agregados lobulados de masas subcutáneas esféricas. Subtipos B suelen representarse por nódulos múltiples con piel y no adheridos al tejido subyacente . Suelen aparecer en la zona periocular palpebral y prepucial.

CLASIFICACION

TIPO fibroblastico suele tener apariencia pedunculada con una base invasiva y con apariencia de tejido de granulación. Pueden aparecer en zona de axila, miembros , región periocular

TIPO Mixto. Es una combinación de los dos anteriores. Algunos tumores se presentan como nódulos fibrosos y circunscriptos a la dermis, cubiertos por una epidermis intacta, mientras que otros aparecen como grandes masas las que exceden los 25 cm. de diámetro, con superficies hemorrágicas, ulceradas y cubiertas de secreción purulenta.

TIPO “Forma Oculta“. Se presenta como áreas de piel ligeramente engrosadas o de superficie algo rugosa y sin pelo y son de crecimiento lento. Esta forma aparece, generalmente, alrededor de los párpados y en las orejas.

TIPO maligno

3.2 Dermatomicosis

Una dermatofitosis es una infección de los tejidos queratinizados, el pelo y el estrato córneo causado por especies de *Microsporum*, *Trichophyton* o *Epidermophyton*, común en caballos

El agente infeccioso puede encontrarse en el suelo, en vegetales, corrales, boxes, arneses y elementos utilizados para la higiene.

- En la zona de la cabeza y en el cuello de los potrillos aparecen áreas depiladas de forma circular u ovalada, con la piel descamada.

3.3 Estomatitis vesicular equina.

El virus de la estomatitis vesicular es un miembro del género Vesicularis en la familia Rhabdoviridae.

El género Vesiculovirus también contiene virus relacionados que han sido aislados de animales, humanos y/o artrópodos y pueden causar vesículas después de la inoculación experimental.

Especies Afectadas

La estomatitis vesicular afecta principalmente a caballos, burros, mulas, ganado y cerdos. Se ha encontrado evidencia serológica de infección en muchos otros animales, incluidos venados, antílope berrendo,

borrego cimarrón, murciélagos, mapaches, zarigüeyas, lince, osos, coyotes, zorros, perros, primates no humanos, conejos, roedores, pavos y patos. Los seres humanos también son susceptibles.

Periodo de Incubación

El periodo de incubación es generalmente de dos a ocho días, sin embargo, también se han reportado periodos de incubación más largos y más cortos. Durante un brote en California, el periodo de incubación promedio fue de 8,9 días.

En contraste, la fiebre o las lesiones se desarrollan en 1 a 3 días en algunos caballos y cerdos infectados experimentalmente

Referencias

SARCOIDE EQUINO. (2012, mayo 9). Clinicaequinalasierra.com.
<https://clinicaequinalasierra.com/2012/05/sarcoide-equino/>