



TEMA: CASCO

**MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS
QUIRURGICAS DEL EQUINO**

**PROFESOR: BARREDA ROBERTO GARCIA
SEDANO**

ALUMNO: ERNESTO MARTINEZ ESPINOSA

**ACTIVIDAD.2 PARCIAL 1 CUATRIMESTRE 5:
CUADRO SINOPTICO “PODREDUMBRE DE LA
RANILLA”**



P
O
D
R
E
D
U
M
B
R
E
D
E
L
A
R
A
N
I
L
L
A

¿QUE ES?

La pododermatitis o “ranillas podridas” es, en realidad, la infección más común del casco. Se trata de una infección en la ranilla, que localizaremos fácilmente porque se caracteriza por la presencia de tejido negro y maloliente.

CAUSAS

En invierno suelen tener una mayor incidencia debido al contacto prolongado de los cascos con el barro. Factores como la falta de cuidados y de limpieza de los cascos, un movimiento escaso (como en el caso de los caballos estabulados), un box que no se limpie con regularidad, un herraje defectuoso o un pequeño corte, pueden ser las causas de la introducción de las bacterias en el casco, que se multiplican mejor en ausencia de luz, oxígeno y en entornos húmedos.

SIGNOS

El signo más significativo de esta enfermedad, a parte del reblandecimiento de la ranilla, es una secreción negra y mal oliente que aparece en la zona. A pesar de presentar este exudado, el caballo no tiene por qué presentar ningún signo de incomodidad o cojera. Es por ello que una revisión diaria y limpieza de los cascos nos puede ayudar a atajar este problema antes de que se convierta en uno más grave. Cuando la infección ya es evidente, puede llegar a alcanzar al tejido adyacente de la suela del casco y extenderse hacia estructuras más profundas pudiendo llegar al cuerpo de la ranilla, pared del casco y al bulbo del talón.

TRATAMIENTO

El tejido dañado de la ranilla debe ser legrado hasta alcanzar tejido sano. Después de legrarlo se aplicará un antiséptico local como puede ser la povidona yodada

PREVENCION

- *Las superficies bajo los cascos en las zonas de descanso deben estar secas y limpias.
- * Las heces y los materiales sucios de orina deben ser retirados con frecuencia para evitar la creación de un ambiente que fomente el desarrollo de bacterias, incluidas las que infectan la ranilla.
- * El recorte correcto y regular de los cascos es esencial para mantener una buena forma de los mismos, lo que ayuda a tener una ranilla sana.