



UNIVERSIDAD DELSURESTE

Richard Jared Cruz

MVZ. Barrera Roberto García
Sedano

ZOOTECNIA DE EQUINOS

Fecha de entrega :27 de Septiembre
del 2025

Cronometría dentaria del Equino

Esto no ayuda a saber la edad real de un equino permite establecer planes de alimentación, entrenamiento, reproducción y cuidados médicos adecuados.

Entre los diversos métodos disponibles, la cronometría dentaria es el más confiable, pues los dientes de los caballos presentan un patrón de erupción y desgaste muy característico a lo largo de su vida.

El estudio de la dentición en los equinos se basa tanto en la erupción de los dientes temporales y permanentes, como en las marcas de desgaste llamadas ensares, las cuales proporcionan información aproximada sobre la edad del animal una vez que todos los dientes permanentes han erupcionado.

Dientes de Leche

- Los potrillos nacen sin dientes, pero los incisivos temporales erupcionan muy pronto.
- Incisivo central (I1): entre 6 días de vida.
- Incisivo medio (I2): entre 6 semanas.
- Incisivo de esquina (I3): entre 6 meses.
- Premolares temporales: están presentes al nacer o erupcionan en los primeros 2 semanas.

Desgaste y ensanchamiento

- 5 – 6 años: desaparece el ensanchamiento (cavidad) del incisivo central inferior.
- 7 – 8 años: desaparece en el incisivo medio.
- 8 – 9 años: desaparece en el incisivo de esquina.

Para que nos sirve

La cronometría dentaria del equino es una herramienta fundamental para estimar la edad de los caballos, especialmente en aquellos casos en los que no existen documentos de identificación.

El análisis de la erupción de los dientes temporales y permanentes permite establecer la edad durante los primeros años de vida, mientras que el estudio de los ensares y otros signos dentarios se convierte en la clave para determinar la edad en animales adultos.

Dientes Permanentes

Incisivo central (I1): erupciona a los 2,5 años.
Incisivo medio (I2): erupciona a los 3,5 años.
Incisivo de esquina (I3): erupciona a los 4,5 años.

Caninos (colmillos): aparecen entre los 4–5 años, más desarrollados en machos.
Premolares permanentes: erupcionan entre 2–4 años.

Entre ellos destaca el surco de Galvayne, una línea que aparece en el incisivo de esquina superior a los 10 años, avanza hasta la mitad del diente a los 15 años y lo recorre completamente a los 20.

Asimismo, la forma de los dientes cambia con el tiempo: los incisivos pasan de ser ovalados en animales jóvenes, a redondeados en adultos y triangulares en caballos viejos.

Otros signos dentarios también son útiles para estimar la edad en caballos adultos.

Permiten estimar la edad del caballo entre los 5 y los 11 años, cuando el proceso de erupción dentaria ya ha finalizado.

Constituyen una herramienta rápida y práctica para los veterinarios y cuidadores

Son un método aproximado, ya que factores como la alimentación, el tipo de trabajo o el desgaste por el suelo pueden acelerar o retrasar su desaparición.

BIBLIOGRAFIA

https://www.bing.com/ck/a?!&&p=ab8030973fcd6faae16f6089
d6adf7b443c64f49d649710c534e6b56c8d16869JmltdHM9MTc1
ODkzMtIwMA&pfn=3&ver=2&hsh=4&fclid=119b53cd-c051-
6922-2892-
40b7c174687c&u=a1L2ltYWdlcy9zZWYyY2g_cT1jcm9ub21ldHllYz
MIYWRhK2RIbnRhcmlhK2RIbCtIcXVpbm8rcGVyaW9kbyt5K2Vuc
2VyZXMmaWQ9MkUyMjQ4QkVGQzdFNzA2MEU2MjQ5REYONjlfIQ
TNFNEFFNOJBNDM4RCZGT1JNPUIRRIJCQQ

https://www.bing.com/ck/a?!&&p=a4aafc5b70661c9869041295
c1272f9accf548c8c9168d1241963dba7a48b9e0JmltdHM9MTc1O
DkzMTlwMA&p tn=3&ver=2&hsh=4&fclid=119b53cd-c051-6922-
2892-
40b7c174687c&psq=Cronometr%3%ada+dentaria+del+Equino+
periodo+y+ensares&u=a1aHR0cHM6Ly9lcy5zY3JpYmQuY29tL2R
vY3VtZW50LzYyODc4NzM2MC8xNC10cm9ub21ldHJpYS1kZW50Y
XJpYS1lb1lbC1lcXVpbm8