



Zahnprobleme beim älteren Pferd

1. Anatomie

Zahnschmelz: Schutz

Dentin: Reparatur und Umbau

Zahnzement: Verankerung

Zahnaufbau ist bis zum 8. Lebensjahr abgeschlossen

Gesamtlänge Backenzahn ca 8 cm

Davon sichtbare **Zahnkrone** 1-1,5 cm

Unterirdische **Reservekrone** ca 7 cm

Kauflächenabrieb ca 2-3 mm pro Jahr

Nach 30-35 Jahren ist die Zahnschmelzsubstanz idR verbraucht



Zahnprobleme erkennen

1. Gewichtsverlust
2. Unrittigkeit
3. Heuwickel kauen
4. Futter fällt beim Fressen aus dem Maul
5. Kot faserreich/ganze Körner
6. Schmerzen
7. Mundgeruch
8. Häufigere Koliken
9. Kotwasser
10. Schlundverstopfungen



Zahnprobleme der Schneidezähne

1. Hechtgebiss
2. Karpfengebiss
3. Überbiss
4. Asymmetrie
5. EOTRH



EOTRH

Ist eine Erkrankung vor allem der Schneidezähne, bei der es zu **Auflösung** der Zähne im Wurzelbereich kommt. Als Reparaturversuch bildet der Körper zu viel **Zement** im Wurzelbereich

Ursache noch nicht genau erforscht.

Man vermutet u.a. höhere mechanische Belastung,
Schlechtere Durchblutung.

Erste Anzeichen für EOTRH können sein:

Probleme beim Abbeißen harter Futtermittel (zB Möhren)

Kaltes Wasser wird nicht mehr so gerne getrunken

Schmerzen

Eiterbläschen und verdicktes wulstiges Zahnfleisch,

Parodontose

Mundgeruch

Therapie: Frühstadium Kürzen

Heilpilze füttern, Entzündungshemmer, Antibiotika

Spätstadium: alle Schneidezähne ziehen



Zahnprobleme der Backenzähne

1. Scharfes Kantengebiss
2. Zahnhaken
3. Karies
4. Wellengebiss
5. Treppengebiss
6. Meißelzahn
7. Zahnverlust



Zahnprobleme der Backenzähne

8. Scharfes Kantengebiss

9. Zahnhaken

10. Karies

11. Wellengebiss

12. Treppengebiss

13. Meißelzahn

14. Zahnverlust