



## IMPORTÂNCIA DA ODONTOLOGIA EQUINA - REVISÃO DE LITERATURA

Luan Barbosa Oliveira<sup>1</sup>  
Patrícia Torres Rocha<sup>2</sup>  
Mayne Franciele fiala forte<sup>3</sup>  
Nádia Nara dos Santos Valente<sup>4</sup>  
Gabriel Custódio de Faria<sup>5</sup>  
Luid Francisco Vimercati<sup>6</sup>  
Graziela Kopinits de Oliveira<sup>7</sup>

**Palavras-chave:** Odontologia equina, Equino, afecções dentárias

**Introdução-** A Odontologia vem tomando grande visibilidade, apesar de ser uma área relativamente nova como especialidade veterinária. Na prática, ela busca proteger a saúde, bem-estar e desempenho desses animais, com a realização de exames periódicos que permitem desta forma a detecção precoce de algumas patologias dentárias. A pesquisa teve como objetivo realizar uma revisão bibliográfica referente a importância da odontologia em equinos. **Metodologia-** O trabalho foi realizado por meio de pesquisas bibliográficas em revistas e artigos científicos da plataforma de pesquisa SCIELO e Google Acadêmico.

**Discussão-** Nos dias atuais vem sendo bastante notória a crescente procura por equinos, favorecendo grandes investimentos na equinocultura e a exploração mais racional desses animais, implicando que proprietários e médicos veterinários estejam mais atentos quanto às enfermidades que os acomete. As afecções dentárias alteram de diversas formas a saúde e o desempenho dos equinos, podendo estar relacionadas à apreensão, trituração de alimentos e a deglutição. Os hábitos e os padrões alimentares proporcionados estão diretamente ligados aos problemas odontológicos que podem comprometer a formação dentária natural e, por conseguinte, levar a uma série de outras alterações. O diagnóstico das enfermidades odontológicas depende do conhecimento referente à anatomia e fisiologia do sistema digestório e da execução da avaliação clínica completa. O objetivo da odontologia é preservar a dentição funcional, a fim de promover a saúde, a longevidade e a produtividade dos equinos. Um bom exame da cavidade oral é a base para um diagnóstico preciso e tratamento adequado. Para realização da avaliação da cavidade oral a contenção deve ser eficiente. Em casos em que a contenção física não seja suficiente para a realização do procedimento, os animais podem ser avaliados sob efeito de sedativos. Os problemas odontológicos dos equinos são de grande importância para medicina veterinária por causar diminuição no desempenho do mesmo. A manutenção dentária fará com que o animal se alimente adequadamente, melhorando a digestão, a conversão e aproveitamento de todos os nutrientes. Desta maneira, os exames orais devem ser uma parte essencial da avaliação periódica feita por um Médico veterinário. **Conclusão-** Distúrbios gastrintestinais, perda de peso, reação à embocadura, descarga nasal, aumentos de volume na face e mandíbula, fístulas faciais, dificuldade na mastigação, acúmulo de alimento na boca e até mesmo problemas considerados de temperamento ou doma podem estar diretamente relacionados com alterações da cavidade oral dos equinos, sendo de grande importância a realização de exames periódicos da cavidade oral desses animais, bem como de suas estruturas, para que se possa detectar e tratar devidamente as patologias que possam interferir negativamente no desempenho desses animais.

### **Bibliografia**

- TRIGUEIRO, P. H. C. et al. Alterações Morfodentárias que Influenciam a Saúde dos Equinos. **Revista Verde**, Mossoró, v.5, n.4, p. 01 - 10, 2010.
- BOTELHO, D. L. M.; CESAR, J. A. W.; FILADELPHO, A. L. Odontologia Equina. **Revista Científica Eletrônica de Medicina Veterinária**, Ano Iv, n.08, 2007.
- SANTOS, A. S. C. A Importância da Prática Odontológica na Saúde e Bem-Estar dos Equinos. 87 f. Dissertação (Mestrado em Medicina Veterinária) - Universidade de Lisboa, Faculdade de Medicina Veterinária, Lisboa, 2014.

<sup>1</sup> Acadêmico do 8º Período do Curso de Medicina Veterinária – CEULJI/ULBRA. luanbarbosaoliveira@gmail.com

<sup>2</sup> Acadêmica do 8º Período do Curso de Medicina Veterinária – CEULJI/ULBRA. patriciatorresss@hotmail.com

<sup>3</sup> Acadêmica do 6º Período do Curso de Medicina Veterinária – CEULJI/ULBRA. francieliforte@outlook.com

<sup>4</sup> Acadêmica do 6º Período do Curso de Medicina Veterinária – CEULJI/ULBRA. nadyavalente@hotmail.com

<sup>5</sup> Acadêmico do 6º Período do Curso de Medicina Veterinária – CEULJI/ULBRA. andreabastos00@hotmail.com

<sup>6</sup> Acadêmica do 6º Período do Curso de Medicina Veterinária – CEULJI/ULBRA. luid.vimercati@hotmail.com

<sup>7</sup> Orientadora, professora do curso de Medicina Veterinária – CEULJI/ULBRA, Doutora. Grakopinits@gmail.com