



ODONTOLOGIA EM EQUINOS - REVISÃO DE LITERATURA

Nirquerson Grando de Castro¹
Joaquim Antônio Sales Júnior²
Lucas Azevedo Almeida³
André Knoblauch de Souza⁴
Rafael Santana Dantas⁵
Eduardo Novais Santos Junior⁶
Graziela Kopinits De Oliveira⁷

Palavras chave: Odontologia, Equinos, Dentes.

Introdução- Estudos constantes, novas informações e cursos preparatórios para veterinários comprovam a importância da odontologia equina. Porém, não se divulga a importância e a necessidade da odontologia para a saúde e bem estar dos cavalos. O bom funcionamento do aparelho bucal deve ser levado a sério, pois é de fundamental importância à mastigação, para que o alimento seja adequadamente triturado e para uma melhor digestão e absorção dos nutrientes necessários. **Metodologia-** Revisão bibliográfica sobre odontologia em equinos, feita através de pesquisas de artigos científicos, livros e periódicos. **Discussão-** À semelhança dos restantes mamíferos domésticos, a dentição do cavalo é classificada como heterodonte, ou seja, é composta por diversos tipos ou grupos de dentes - incisivos, caninos, pré-molares e molares - cada um dos quais com características e funções específicas, sendo que os incisivos cortam, os caninos seguram e rasgam, e os pré-molares e molares esmagam e trituram os alimentos. Em equinos jovens saudáveis, a frequência do exame oral deve ser a cada 6 meses, devido às alterações importantes que ocorrem na dentição. No caso de equinos adultos e sem alterações patológicas conhecidas, apenas necessitam de exame oral de rotina a cada 12 meses. No entanto, qualquer animal que apresente sinais clínicos possivelmente associados à patologia dentária, deve ser o mais breve possível sujeito a um exame oral. A realização de uma boa inspeção deve obedecer a uma determinada ordem, iniciando-se com uma anamnese detalhada, seguida de inspeção externa, verificação da mobilidade da cabeça e mandíbula e por último a inspeção interna da cavidade oral sem abre-bocas e com abre-bocas. As repercussões de alterações dentárias ao nível da conformação e desempenho do animal são muitas vezes subestimadas. No entanto sabe-se que uma regular verificação da cavidade oral, com particular incidência ao nível dos dentes, é considerada suficiente para a prevenção destas alterações e/ou sua identificação precoce, possibilitando, deste modo um tratamento a tempo, antes do surgimento de quaisquer complicações. Quando as alterações dentárias não são corrigidas, o animal não conseguirá se alimentar e digerir o alimento adequadamente, assim, não aproveitará todos os nutrientes fornecidos pela dieta. **Conclusão-** O tratamento odontológico adequado traz inúmeras recompensas, o animal se sentirá mais confortável, melhorará consideravelmente no trabalho, aproveitará o alimento de maneira mais eficiente, apresentará melhor desempenho físico, estará menos predisposto ao aparecimento de cólicas e de lesões locomotoras e poderá até viver mais.

REFERÊNCIA

- Araripe, Marcio (2013). A Saude do seu Cavalo Começa pela Boca. Acessado em 25 de Junho de 2016, disponível em: <http://www.pecnordestefaec.org.br/2013/wp-content/uploads/2013/07/A-import%C3%A2ncia-do-tratamento-dent%C3%A1rio-nos-equinos-M%C3%A1rcio-Araripe.pdf>
- Easley, J. (2011c). Oral and Dental Examination. Proceedings of the American Association of Equine Practitioners - Focus Meeting, 28-34. Acessado 25 de Junho de 2016, disponível em: <http://www.oodontologiaequina.com.br/ftp/artigo40.pdf>
- Gieche, J. M. (2013). Oral Examination of Equidae. AAEP - Focus on Dentistry, Charlotte, North Carolina, 9-20. Acessado em 25 de Junho de 2016, disponível em: <http://gallery.mailchimp.com/098934c9131c3fad1fa75df6c/files/OralExaminationofEquidaeGieche.pdf>

¹ Acadêmico do 8º período de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA (Nilduartegrando@hotmail.com)

² Acadêmico do 8º período de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA (juninhosalesmarinho@gmail.com)

³ Acadêmico do 8º período de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA (lucasazevedovet@gmail.com)

⁴ Acadêmico do 8º período de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA (andre_knoblauch2008@hotmail.com)

⁵ Acadêmico do 8º período de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA (raffael_s.d@hotmail.com)

⁶ Acadêmico do 8º período de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA (edujr.jpipa@hotmail.com)

⁷ Doutora, Docente do curso de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA (grakopinits@gmail.com)