

## PONTAS DE ESMALTE E GANCHOS COMO ALTERAÇÕES MORFODENTÁRIAS EM EQUINOS DA RAÇA CRIOLA

**CAHUÊ FRANCISCO ROSA PAZ<sup>1</sup>; RODRIGO STAUFFERT DOS SANTOS<sup>2</sup>;  
PEDRO KUTSCHER RIPOLL<sup>1</sup>; ANÍBAL JANCKZAC TORRES<sup>1</sup>; CARLOS  
EDUARDO WAYNE NOGUEIRA<sup>3</sup>.**

<sup>1</sup>Médico Veterinário Autônomo – HorseMed - Medicina de Equinos – cahuepaz@gmail.com;  
pkripoll@yahoo.com.br; anibaltorres@ig.com.br.

<sup>2</sup>Departamento de Bioquímica – PPGBBio – UFPel - rstauffert@hotmail.com

<sup>3</sup>Departamento de Clínicas Veterinária – FAVET – UFPel – cewn@terra.com.br

A odontologia equina é uma ciência utilizada na prática clínica que se encontra em ascensão. Neste aspecto o presente estudo teve por objetivo identificar em equinos da raça Crioula, pontas excessivas de esmalte e ganchos. Estas patologias se formam devido ao desgaste anormal em dentes pré-molares e molares, em virtude da modificação dos hábitos alimentares desta espécie na atualidade. Foram avaliados 51 equinos, destes 23 machos e 28 fêmeas, os quais se encontravam confinados e recebiam 1,2% do PV/dia de ração comercial e de 4 a 6 Kg de feno de alfafa, divididos em três vezes ao dia. Após jejum de 12 h, os animais foram contidos em tronco adequado e sedados com xilazina 10% (0,5 mg/kg/IV). Foi realizado teste de correlação de Spearman. Para inspeção da cavidade oral, após a lavagem com água, utilizou-se um abre-boca e um fotóforo. As médias de idade para os machos e as fêmeas foram de 8,9 e 4,1 anos, respectivamente. Todos os animais apresentavam pontas excessivas de esmalte. Quanto à presença de gancho rostral nos dentes pré-molares maxilar e caudal nos dentes molares mandibular foi de 43% nos machos e 11% nas fêmeas, sendo encontrada correlação positiva com a idade, a partir do teste de Spearman ( $r=0,51$  e  $p<0,05$ ). Estes valores podem estar relacionados com o fato de que todos os machos avaliados possuíam idade superior em relação às fêmeas e por isso estariam mais suscetíveis a problemas odontológicos. Novos estudos devem ser realizados no intuito de descrever outras alterações presentes nesta raça. Entretanto, assim como em outras raças de equinos o manejo alimentar pode ter influenciado a incidência de alterações encontradas na raça crioula.

Palavras-chaves: equinos, odontologia, raça Crioula.