



RADIOGRAFIA: AGENESIA DE SEGUNDO PRÉ MOLAR INFERIOR (BILATERAL) EM CÃO - RELATO DE CASO

VII Semana Acadêmica Da Medicina Veterinária UCDB, 1ª edição, de 07/12/2020 a 12/12/2020

ISBN dos Anais: 978-65-86861-69-3

UHRY; Sandra ¹, BARBOSA; Guilherme Ribeiro Capibaribe ², CARVALHO; Joyce Katiuccia Medeiros Ramos ³

RESUMO

A agenesia dentária possui caráter hereditário durante a odontogênese principalmente em genes MSX1 e o PAX9, podendo predispor má oclusão e problemas mastigatórios. Agenesia dentária é a ausência congênita de um ou mais dentes na cavidade oral, é relativamente frequente em cães acometendo com maior frequência os molares e pré molares, especialmente os primeiros pré molares da maxila e mandíbula sendo mais comum em cães de raça pequena se comparada com de porte grande. Este trabalho tem como finalidade relatar agenesia de segundo pré-molar inferior (bilateral) em cão e a importância de se realizar exame radiológico como mecanismo para avaliação da cavidade oral. As informações foram adquiridas por meio de revisão de prontuário, interpretação de radiografias, registro fotográfico e referencial teórico. Paciente canino da raça Maltês, macho castrado, quatro anos de idade e pesando 3,200 kg em sua avaliação física apresentou sinais clínicos de halitose e sialorreia. Observou-se na inspeção da cavidade oral a presença de placa bacteriana e cálculo dentário em toda superfície dentária, resultando na doença periodontal, além da possível ausência dos elementos dentários 306 e 406. Para confirmar diagnóstico o paciente foi encaminhado para realização de radiografia extraoral prévia ao tratamento odontológico. Neste foi constatado que os segundos pré-molares inferiores (bilateral) não estavam inclusos, confirmando a agenesia. O exame radiológico extra-oral é um dos mecanismos para avaliar a cavidade oral e faz parte do exame complementar que auxilia protocolo de mensuração das afecções orais. Estudos recentes demonstram que a radiografia intra-oral é um método de diagnóstico por imagem essencial em pacientes submetidos a tratamento odontológico de qualquer natureza, por permitir a avaliação minuciosa de estruturas ósseas e dentárias como má formações dentárias, fraturas radiculares, raízes retida entre outras. Através de radiografias é possível distinguir agenesia de dente incluso todavia a radiografia intra oral é mais precisa.

PALAVRAS-CHAVE: Diagnóstico, hipodontia , intraoral

¹ Acadêmica de Medicina Veterinária da Universidade Católica Dom Bosco, sandrauhry@gmail.com

² Acadêmico de Medicina Veterinária da Universidade Católica Dom Bosco, joyce@ucdb.br

³ Docente Medicina Veterinária da Universidade Católica Dom Bosco,