



RADIOGRAFIA INTRA ORAL NO TRATAMENTO PERIODONTAL DE CÃES E GATOS

LARISSA SIMIONATO BARBIERI; ROSEANA TEREZA DINIZ DE MOURA; MARCELA BRENNAND PINA MOREIRA; GIULIA BRENNAND MOREIRA VALENÇA DE MAGALHÃES

INTRODUÇÃO: A doença periodontal é a patologia mais frequente dentro da medicina veterinária, estima-se que cerca de 85% dos cães com faixa etária de 3 anos ou mais possuam algum grau de doença periodontal. O tratamento para esta doença consiste em remover os focos de infecção (placa e cálculos bacterianos) e com isso, diminuir a resposta inflamatória do organismo. Para o tratamento correto é fundamental identificar estruturas dentais comprometidas por meio da radiografia intra oral.

OBJETIVO: Descrever o uso da radiografia intra oral no tratamento periodontal de cães e gatos.

METODOLOGIA: O trabalho apresenta seu objeto de estudo por meio de método de pesquisa dedutiva, com propósito descritivo. Foi realizada pesquisa bibliográfica com as palavras chave: Radiografia intra oral, doença periodontal e odontologia veterinária.

RESULTADOS: A radiografia intra oral é fundamental para o tratamento odontológico de pacientes veterinários, pois é através dela que podemos observar se existem lesões em estruturas que não são visíveis em inspeção clínica da cavidade oral, como as raízes e tecido alveolar, que estão recobertos por outros tecidos. Por ser um exame não invasivo é possível lançar mão desse recurso em praticamente qualquer paciente a fim de identificar alterações diversas como fraturas, lesões reabsortivas, abscessos periapicais, rizólise, presença de cistos dentígeros, raízes residuais, entre outras. Sem essa ferramenta o correto tratamento periodontal se torna inviável pela possibilidade de restar elementos dentais infectados ou comprometidos na cavidade oral do paciente. Para a aquisição de imagens é necessário que o paciente esteja anestesiado e podem ser empregadas diferentes técnicas, como o paralelismo, a bissetriz e a técnica de Clark.

CONCLUSÃO: A radiografia intra oral é uma ferramenta de custo acessível, não invasiva e que auxilia na identificação de alterações nos elementos dentais que não são possíveis de avaliar clinicamente, fazendo parte do tratamento periodontal de cães e gatos.

Palavras-chave: Odontologia veterinária, Radiografia odontológica, Periodontite, Radiografia digital, Radiografia dental.