



AValiação DO PREENCHIMENTO DE DEFEITOS INTRA-ÓSSEOS TRATADOS PELA TÉCNICA DE INSTRUMENTAÇÃO PERIODONTAL COM ACESSO CIRÚRGICO

Thaisângela Rodrigues Lopes e Silva (Bolsista FAPESP) e Prof. Dr. Antônio Fernando Martorelli de Lima (Orientador), Faculdade de Odontologia de Piracicaba - FOP, UNICAMP

Este estudo avaliou o resultado clínico e radiográfico do tratamento com instrumentação periodontal associada ou não ao acesso cirúrgico de defeitos intra-ósseos bilaterais - delineamento *split mouth*. Foram selecionados cinco pacientes com doença periodontal crônica avançada, apresentando defeitos intra-ósseos de duas ou três paredes ósseas localizados em caninos e pré-molares inferiores. No exame inicial e três meses após, foram obtidas imagens digitalizadas e apurados com sistema de sondagem computadorizado os parâmetros Nível Clínico de Inserção, Nível da Margem Gengival e Profundidade de Sondagem. As imagens digitalizadas foram interpretadas por subtração radiográfica. Os valores médios para todos os parâmetros foram testados pela análise de variância e teste *t* de *Student*. Os resultados clínicos mostraram diferença estatística significativa entre os exames inicial e final para os parâmetros biométricos nos sítios teste e controle. Houve diferença estatística significativa entre os sítios teste e controle para os parâmetros clínicos e radiográficos. Nossos resultados sugerem que a instrumentação periodontal acompanhada de acesso cirúrgico é mais efetiva para o tratamento de defeitos intra-ósseos.

Defeito intra-ósseo - Instrumentação periodontal - Imagem radiográfica digital