



RESPOSTA AO TRATAMENTO PERIODONTAL EM PACIENTES DIABÉTICOS COMPENSADOS E DESCOMPENSADOS PORTADORES DE PERIODONTITE CRÔNICA: AVALIAÇÃO CLÍNICA EM 3 MESES

Jadson Almeida Lima; Poliana Mendes Duarte (orientadora) – Odontologia
2005051050@pic.ung.br

PALAVRAS-CHAVE: Diabetes melito. Periodontite. Controle glicêmico. Raspagem e alisamento radicular.

O objetivo do presente estudo será avaliar a resposta clínica ao tratamento periodontal em indivíduos diabéticos compensados ou descompensados. Serão incluídos neste estudo 30 pacientes com periodontite crônica portadores de diabetes melito. Após exame sanguíneo para verificação da taxa de hemoglobina glicosilada, os pacientes serão distribuídos em um dos grupos experimentais: Grupo 1 (n=15): diabéticos compensados (valores de referência da taxa de hemoglobina glicosilada - 4,5 a 8%); Grupo 2 (n=15): diabéticos descompensados (valores de referência da taxa de hemoglobina glicosilada - acima de 8%). Em seguida, os pacientes receberão tratamento periodontal convencional incluindo adequação (raspagem supragengival, exodontias, selamento de cavidades abertas), instrução de higiene bucal e raspagem e alisamento radicular (RAR) por quadrantes durante 4 semanas consecutivas. Os seguintes parâmetros clínicos serão avaliados antes e 90 dias após o final do tratamento periodontal: Índice de Placa Visível – IPV (%), Índice de Sangramento Gengival – ISG (%), Profundidade de Sondagem – PS (mm), Nível Clínico de Inserção – NIC (mm), Sangramento à Sondagem – SS (%), Supuração – SUP (%). Para avaliar a resposta ao tratamento periodontal dentro do mesmo grupo, será feita uma análise intragrupo antes e após o tratamento por meio do teste de Wilcoxon. Uma análise intergrupo pelo teste de Mann-Whitney será realizada para comparar os dois grupos experimentais nos tempos inicial e pós-terapia periodontal.

Projeto elaborado com apoio do Programa de Iniciação Científica da Universidade Guarulhos – PIBIC-UnG (Rodada I – 2008).