

RESUMO

Este estudo transversal teve como propósito avaliar a distribuição e padrão intrafamiliar da doença periodontal e sua inter-relação com as variáveis de risco sociais e comportamentais. Assim, 40 pacientes com doença periodontal (DP), de ambos os sexos, faixa etária de 15-55 anos e plano racial heterogêneo foram selecionados no setor de triagem da Faculdade de Odontologia da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (FO-PUCMG). Foram formados dois grupos: grupo PA com 20 indivíduos com periodontite agressiva e grupo PC com 20 indivíduos com periodontite crônica. Os indivíduos desses grupos foram considerados representantes característicos da doença e chamados probandos. A partir desses, um total de 138 familiares com parentesco de primeiro grau, foi submetido a um completo exame clínico periodontal (mensuração dos parâmetros: sangramento à sondagem, profundidade de sondagem e perda de inserção) e entrevista com um formulário sobre as variáveis de risco sociais e comportamentais (tabagismo, estresse e hábitos de higiene bucal). Foi avaliado um total de 178 indivíduos (40 probandos e 138 familiares). Os resultados mostraram uma alta prevalência de DP nos familiares do grupo PA com 56,5% dos indivíduos afetados e 43,5% no grupo PC. Em relação às variáveis de risco pesquisadas, o tabagismo revelou-se prevalente em probandos (35%). Em familiares, o número de indivíduos com periodontite e fumantes foi significativamente maior que saudáveis e não fumantes para ambos os grupos. Familiares do grupo PA e PC apresentaram, respectivamente, um risco relativo na relação tabagismo e periodontite de 1,96 ($p < 0,004$) e 2,5 ($p < 0,005$). Predominaram, no estudo, indivíduos afetados com renda familiar de até cinco salários mínimos, caracterizando uma amostra de baixo poder socioeconômico. Eventos psicoemocionais negativos foram, freqüentemente, relatados de forma descritiva em probandos e familiares. Neste sentido, o estudo ressalta a importância da implementação da análise de variáveis de risco e estratégias de diagnóstico e prevenção em familiares de probandos com periodontite.