

COMPARAÇÃO DO EFEITO DO TABACO SOBRE A HIGIENE ORAL DE PACIENTES TABAGISTAS E NÃO TABAGISTAS: RESULTADOS PARCIAIS

Renata Vanazzi Almeida^a, Fernanda Gnatta^a, Juliane Pereira Butze^{a*}

a) FSG Centro Universitário

*Autor correspondente (Orientador)

Juliane Pereira Butze, endereço: Rua Os Dezoito do Forte, 2366 -
Caxias do Sul - RS - CEP: 95020-472

Palavras-chave:

Doença Periodontal.
Higiene bucal.
Tabaco.

INTRODUÇÃO/FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA: A relação entre o efeito do tabaco sobre o periodonto já é bem estabelecida. O consumo do tabaco é um dos grandes responsáveis pelo desenvolvimento de doenças periodontais, apresentando não somente uma maior prevalência, mas também uma maior gravidade da doença em fumantes se comparado a não fumantes. Este trabalho tem por objetivo comparar o padrão de higiene bucal entre fumantes e não fumantes, com diagnóstico de periodontite, atendidos na Clínica de Odontologia do Centro Universitário da Serra Gaúcha (FSG). Para tanto, serão realizados exames periodontais em pacientes em atendimento na Clínica de Odontologia da FSG, a fim de comparar o padrão de higiene bucal de tabagistas e não tabagistas. **MATERIAL E MÉTODOS:** Durante este estudo, os pacientes foram submetidos a uma entrevista objetiva sobre hábitos de higiene bucal e de uso de tabaco (comportamentais), e examinados periodontalmente para registro dos índices de: biofilme supragengival visível, inflamação gengival e fatores de retenção de placa. Após, os pacientes elegíveis foram examinados e incluídos se apresentassem no mínimo 12 dentes em boca, e diagnóstico de Gengivite associada à placa e de Periodontite. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** Um total de 10 pacientes participou da pesquisa. Dos quais, entre média de idade foi de 50 anos, 5 (50%) eram tabagistas, com média de 10 cigarros fumados ao dia, e 5 (50%) eram não tabagistas. A partir da análise desses dados, tabagistas apresentaram maior índice de placa, perda

dentária e cálculo dental quando comparado a não tabagistas. **CONCLUSÃO:** A partir dos resultados, pode-se concluir que pacientes tabagistas apresentam pior higiene bucal do que pacientes não tabagistas. No entanto, um número maior de pacientes analisados para essa condição deve ser considerado.

REFERÊNCIAS

ALBANDAR, J. Global risk factors and risk indicators of periodontal diseases. *Periodontol* v29, p. 177-209, 2002.

CHAMBRONE, L.; CHAMBRONE, D.; LIMA, LA. Predictors of tooth loss during long-term periodontal maintenance: a systematic review of observational studies. *J Clin Periodontol*. 2010 Jul;37(7):675-84.

DINELLI, W.; ESPERANÇA, T.C.D.; ELOSSAIS, A.F.; PEREIRA, N.R.S.; SILVA, P.G.; GARCIA, P.N.S et al. Análise do índice de placa gengival e higiene bucal de pacientes em relação ao tabagismo. *RGO Porto Alegre* 2008; 56:381-86.

ERDEMIR E.O.; BERGSTROM J.; Relationship between smoking and folic acid, vitamin B12 and some haematological variables in patients with chronic periodontal disease. *J Clin Periodontol*. 2006 Dec;33(12):878-84.

SUSIN C.; OPPERMAN, R.V.; HAUGEJORDEN O.; ALBANDAR J.M. Periodontal attachment loss attributable to cigarette smoking in an urban Brazilian population. *J Clin Periodontol*. 2004 Nov;31(11):951-8.