

## **P.05 - Periodontite crônica em pacientes fumantes e não fumantes de uma população de Anápolis - GO**

*Barbosa AC, Peixoto IV, Sá LRPG, Goularte PA, Stefani CM*

Este estudo teve como objetivo avaliar a severidade e extensão da periodontite crônica em pacientes fumantes e não fumantes de uma população de Anápolis - GO. Foram analisados 994 prontuários de pacientes da Clínica Odontológica da UniEvangélica. Do total de fichas clínicas, 139 (14%) eram fumantes, 839 (84%) de não fumantes e 16(2%) eram de ex-fumantes. A idade média foi 39,56 anos para os fumantes, 40,25 para ex-fumantes e 37,86 para os não fumantes, diferença estatística não significativa. A média de dentes remanescentes para os fumantes foi 21,7, para os não fumantes e 24,21 e para os ex-fumantes 21,94, diferença estatística significativa. A severidade da periodontite (perda média de inserção) foi 4,11 mm para fumantes, 3,56 mm para ex-fumantes e 4,03 mm para não fumantes, diferença estatística não significativa. A extensão da periodontite (perda de inserção > 3 mm) foi 39,05% para fumantes, 30,03% para ex-fumantes e de 30,24% para não fumantes, diferença estatística significativa. Fumantes apresentam menos PSR até grau 2 do que não fumantes e ex-fumantes. Das alterações sistêmicas avaliadas, apenas os problemas gástricos apresentaram diferença estatística significativa. Concluiu-se que o tabagismo influenciou o percentual de sítios acometidos por periodontite e o número de dentes perdidos nos fumantes da população avaliada.