

Título: O PROBLEMA PERIODONTAL EM PACIENTES FUMANTES**Autores:** CARVALHO, M.; OLIVEIRA, C. M. G. D.**Resumo:**

Dentre as principais patologias envolvidas com o fumo está a periodontite, um processo inflamatório crônico da gengiva ou dos tecidos de suporte do dente, que pode levar a reabsorção óssea alveolar, ao aumento da mobilidade dental e a exposição das raízes, sendo consequência a perda do dente. O trabalho visa promover o acesso de pacientes fumantes a informações e tratamento para doenças periodontais, colocando em foco a ideia principal de que o fumo causa problemas a saúde bucal, em especial os tecidos do periodonto. Mediante constatações feitas nas pesquisas, foi mostrada a dificuldade de se obter sucesso no tratamento periodontal, onde foi diagnosticado que os fumantes apresentam menor ganho de inserção após a terapia periodontal que os pacientes não fumantes, tal evidência, comprovou os estudos abordados, onde os pacientes que faziam uso dos derivados do tabaco possuíam dificuldade na cicatrização e na regeneração após o tratamento, sendo explicado pela capacidade baixa de regeneração periodontal que o fumante apresenta, visando que o fumo atrapalha o processo de regeneração em vez de promover a diminuição da agressão da doença periodontal, entrando no quesito que fumar diminui a eficácia do tratamento periodontal. Entretanto, se o paciente não contribuir com o cessar do fumo, o tratamento periodontal torna-se ineficaz, pois as substâncias presentes no cigarro atuam de forma negativa, causando queda na ação dos fibroblastos agindo na reposição dos tecidos lesados. De forma geral, os pacientes fumantes devem ser orientados quanto a prática de medidas preventivas, como a escovação adequada e o uso do fio dental corretamente, também devem ser submetidos a um processo de terapia e condicionamento periodontal, através da sondagem, raspagem supra e sub periodontal.

Palavras-chave: Cavidade oral, fumo, problema periodontal.