

ESTUDO CLÍNICO RANDOMIZADO DA TERAPIA FOTODINÂMICA NO TRATAMENTO PERIODONTAL DE PACIENTES COM AIDS COM IMUNOSSUPRESSÃO AVANÇADA (APOIO CNPq)

Aluna: Yasmin Nawal de Freitas Ashoury

Orientador: Prof. Dr. Elcio Magdalena Giovani

Curso: Odontologia

Campus: Indianópolis

Avaliar a efetividade da Terapia Fotodinâmica no tratamento da doença periodontal e estabelecer um protocolo de tratamento com a referida terapia em pacientes com AIDS e com imunossupressão avançada, em falência terapêutica e em resgate em que foi introduzida nova droga como um inibidor da integrase, ou um de fusão e ou um da entrada do HIV-1. Mensuração dos parâmetros clínicos periodontais como índice de placa (IP), índice de sangramento (IS), profundidade clínica de sondagem (PCS), margem gengival (MG), nível de inserção clínica (NIC), gênero, categoria de exposição, doenças gerais, doenças bucais, uso da HAART, contagem de linfócitos T-CD4, carga viral (CV), hábitos, manifestações bucais e gerais. Foram avaliados 32 pacientes e, dentre eles, nove (09) com diagnóstico de doença periodontal. 22,2 % eram HSH, 77,8 % HET, 33,3% fumantes, todos os pacientes em uso da HAART (momento da troca dos medicamentos em função da falência terapêutica e em reconstituição imune), média do T-CD4 = 392.33 ± 274.20 cels/mm³ e da carga viral de 2642,21 cópias/mm³. Os pacientes se encontram em elevado grau de imunossupressão no momento da troca de novas combinações da HAART em função da falência terapêutica e evidenciaram várias manifestações oportunistas, compatíveis com a gravidade do quadro. A Terapia Fotodinâmica é considerada um método auxiliar no tratamento da doença periodontal; neste estudo foram avaliados os parâmetros preliminares da doença periodontal, sendo necessário um acompanhamento longitudinal para comprovação dos resultados.