



105 - AVALIAÇÃO DO CONSUMO DE ÁLCOOL E SAÚDE BUCAL EM GRADUANDOS DE CURSOS DE SAÚDE DA UNIGRANRIO PÓS PANDEMIA DE COVID-19.

Gabriel Nunes de Paula

Curso de Odontologia da Universidade do Grande Rio (UNIGRANRIO), Rua Prof. José de Souza Herdy, 25 de agosto - Duque de Caxias / Rio de Janeiro, Brasil - Cep: 25071-2021

Jessica Nascimento Borges de Farias

Curso de Odontologia da Universidade do Grande Rio (UNIGRANRIO)

Danielle Dutra Voigt

Programa de Pós-Graduação em Odontologia (PPGO), Universidade do Grande Rio (UNIGRANRIO).

Sabrina de Castro Brasil

Programa de Pós-Graduação em Odontologia (PPGO), Universidade do Grande Rio (UNIGRANRIO).

Cristine da Silva Furtado Amaral

Programa de Pós-Graduação em Odontologia (PPGO), Universidade do Grande Rio (UNIGRANRIO)

E-mail para correspondência: gabrielodonto2001@gmail.com

Categoria: Acadêmico

Área: Periodontia

Modalidade: PESQUISA ORIGINAL

O álcool é a substância psicotrópica mais utilizada em todo o mundo, de acordo com a OMS. Na pandemia de COVID-19 o consumo de álcool teve um aumento. Seu consumo em excesso pode ter relações com condições sistêmicas e bucais, como a doença periodontal e a doença cárie. O objetivo do estudo foi avaliar o consumo de álcool e saúde bucal em graduandos de cursos de saúde da UNIGRANRIO em tempos de pandemia de COVID-19. Um estudo piloto, transversal foi realizado com estudantes dos cursos de saúde da Universidade do Grande Rio/Afya, campus Duque de Caxias. Inicialmente os estudantes foram convidados a participar do estudo no próprio campus da UNIGRANRIO por dois estudantes do curso de Odontologia. A coleta foi realizada por meio de entrevista estruturada, com questionários, avaliação do consumo de álcool Alcohol Use Disorders Identification Test(AUDIT), parâmetros periodontais: profundidade de sondagem (PS), nível clínico de inserção (NCI) e sangramento à sondagem (SS), biofilme dental (BD) e CPOD. A amostra foi de 30 estudantes, 15 do Grupo 1 (G1): estudantes de Odontologia e 15 do Grupo 2 (G2) estudantes de Nutrição, Medicina Veterinária e Farmácia. O G1 tinha 11 (73,3%) mulheres e 4 homens (26, 7%) e o G2 13 (86,7%) mulheres e 2 (13,3%) homens. O G1 tinha uma média da idade de $19,93 \pm 5,25$ e o G2 $25,20 \pm 8,39$. O NCI e a PS $< 3\text{mm}$ no G1 foi $96,94 \pm 6,21$ e $99,60 \pm 0,58$ e no G2 $99,44 \pm 0,94$ e $98,96 \pm 1,33$, respectivamente. O NCI e a PS $\geq 4\text{ mm}$ no G1 foi $3,05 \pm 6,21$ e $0,39 \pm 0,58$ e no G2 $0,55 \pm 0,94$ e $1,03 \pm 1,33$, respectivamente. A % SS no G1 foi $5,80 \pm 5,03$ e no G2 $9,88 \pm 8,70$. A % BD no G1 foi $19,29 \pm 21,75$ e no G2 $31,72 \pm 30,34$. O CPOD no G1 foi $10,0 \pm 12,88$ e no G2 $14,52 \pm 19,48$. O AUDIT de baixo risco no G1 foi 13 (86,7%) e no G2 14 (93,3%) e médio risco no G1 2 (13,3%) e G2 1 (6,7%). Sem diferença estatística entre os grupos em nenhum parâmetro. O estudo não demonstrou relação entre o consumo de álcool e os parâmetros clínicos em estudantes dos cursos de saúde da UNIGRANRIO.

Palavras-chave: Consumo de álcool, saúde bucal, doença periodontal.