de Pesquisa, Inovação e Desenvolvimento:

Inteligência artificial: a nova fronteira da ciência brasileira

19 a 23 de outubro

## PREVALÊNCIA DA MUCOSITE EM PACIENTE PORTADORES DE CÂNCER GÁSTRICO ATENDIDOS NO AMBULÁTORIO DE LASERTERAPIA NO HUST

Pesquisador(es): AMPESE, Anni Elen; DE OLIVEIRA RAMOS, Grasieli; MARTINI, Geórgia

Curso: Odontologia

Área: Área das Ciências da Vida

Unoesc Campus Joaçaba

Resumo: O câncer gástrico segundo o INCA (Instituto Nacional do Cancêr) é a mais frequente neoplasia maligna do aparelho digestivo. O objetivo deste estudo foi avaliar a prevalência de mucosite em pacientes portadores de câncer gástrico atendidos no ambulatório de laserterapia do Hust-Joaçaba, Santa Catarina Catarina-Brasil, no período de setembro de 2019 a março de 2020. Características como idade, sexo, consumo de tabaco e álcool, e tratamento foram coletados retrospectivamente a partir de prontuários médicos físicos disponíveis no ambulatório de laserterapia. De 16 pacientes portadores de câncer gástrico, 62,5% eram do sexo masculino, com idade média de 62 anos. Uso do tabaco e consumo de álcool foi relatado em 25% e 6,25% dos pacientes, respectivamente. Em relação ao tratamento, 56,25% receberam quimioterapia, enquanto 31,25% foram tratados exclusivamente com cirurgia. Foi observado que 50 % dos casos ocorreram no estômago e o tipo histológico mais frequente foi o adenocarcinoma (43,75%). 56,25% dos pacientes apresentaram mucosite durante o tratamento e 31,25% referiram que não conseguiam se alimentar devido as lesões na boca. Ainda 43,75% relataram ter desconforto bucal durante o tratamento e 62,50% boca seca. Em relação aos cuidados com a saúde bucal 37,5% não tiveram orientação profissional e 68,75% não foram ao dentista antes de iniciar o tratamento. Reitera-se que medidas de prevenção e orientação bucal por profissionais devem ser implantas para que os efeitos orais do tratamento oncológico sejam minimizados.

Palavras-chave: Mucosite. Câncer Gástrico. Radiação.

E-mails: anni.odonto@gmail.com - georgia.martini@unoesc.edu.br