

AVALIAÇÃO ANUAL DO IMPACTO DO NÚCLEO DE ESTUDOS EM PACIENTES ESPECIAIS (NEPE) NA REALIZAÇÃO DE CIRURGIA ORAL MENOR APÓS O TRATAMENTO DE RADIOTERAPIA. (NÚCLEO DE ESTUDOS EM PACIENTES ESPECIAIS NEPE FC00.2004.PG.0968)

XXVIII Encontro de Extensão

Ana Karoline Brasileiro de Sousa, Osias Vieira de Oliveira Filho, Amanda de Abreu Martins, Fabricio Bitu Sousa

O Núcleo de Estudos em Pacientes Especiais (NEPE), oferece atendimento odontológico de excelência à pacientes com acometimento sistêmico ou neurológico. No último ano, 88 pacientes foram atendidos, desses, 14 foram pacientes oncológicos. Dentre eles, 5 eram pré radioterapia e 9 pós radioterapia. As complicações orais decorrentes da radioterapia apresentam uma elevada taxa de morbidade e decréscimo da qualidade de vida dos pacientes. O grau de progressão destas lesões está relacionado a fatores como a dose de radiação, a idade do paciente e a capacidade regenerativa do tecido em causa. A radioterapia aumenta a susceptibilidade do paciente a complicações orais agudas e crônicas, como xerostomia, mucosite, alterações do paladar e risco de desenvolver osteoradionecrose (ORN) e alterações hematológicas. Após esse tipo de tratamento os procedimentos odontológicos devem buscar ser minimamente traumáticos e invasivos acompanhado de terapias preventivas como antibioticoterapia para precaver o desenvolvimento de complicações, como a ORN. Durante o ano de 2019, foram realizadas 11 exodontias em pacientes do NEPE após radioterapia, das quais apenas 01 apresentou sintomas de ORN, o caso foi avaliado individualmente, sendo conduzido com antibioticoterapia e laserterapia. Obteve-se sucesso na cicatrização de todos os casos. Apesar de estudos na literatura referirem a possibilidade de realizar exodontias em pacientes previamente irradiados da cabeça e pescoço, esta decisão deve ser ponderada relativamente aos riscos e benefícios da mesma, optando-se pela intervenção mais favorável para cada paciente, buscando preservar a função, facilitar a reabilitação e prevenir o aparecimento de ORN. Um controle pós-operatório rigoroso médico e odontológico é essencial para verificar a cicatrização da ferida operatória e intervir rapidamente caso haja complicação e determinante para um melhor prognóstico do tratamento.

Palavras-chave: oral surgical procedures. oral health. radiotherapy. oral complications.