

## IMPORTÂNCIA DO TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM PACIENTES COM NEOPLASIAS MALIGNAS DE CABEÇA E PESCOÇO

Isla Camilla Carvalho Laureano<sup>1</sup>; Camila Franklin de Medeiros<sup>1</sup>; Antonio Augusto de Almeida Bisneto<sup>1</sup>; Laís Cavalcante Pereira da Silva<sup>1</sup>; Sarah Luiza Bernardo Damasceno<sup>1</sup>; Heloisa Helena Pinho Veloso<sup>2</sup>

Os pacientes submetidos à radioterapia na região de cabeça e pescoço desenvolvem frequentemente, alterações e sequelas advindas não só da patologia, mas também do tratamento que é altamente tóxico para o organismo desses pacientes. Sendo considerado de extrema importância o acompanhamento do profissional da área da odontologia, desde o diagnóstico, durante e, após o tratamento ser concluído. As complicações orais são, em grande parte, responsáveis pelo declínio da qualidade de vida do paciente ao longo do tratamento oncológico. Este trabalho tem como objetivo ressaltar a importância do tratamento do sistema de canais radiculares como suporte, contra os efeitos colaterais, causados pela radioterapia, evitando que infecções endodônticas possam exacerbar e causar complicações orais durante o tratamento oncológico, além, de ser um protocolo na oncologia que a condição de saúde bucal esteja em boas condições antes de iniciar a terapia antineoplásica. Foi realizado o levantamento de todos os procedimentos endodônticos realizados no Programa de extensão “ERO-reabilitação oral do paciente com câncer”, a partir dos dados preenchidos nas fichas de atendimento. Foram atendidos 37 pacientes com necessidades da realização do tratamento, durante o período de 2014 a 2015. Para realização desse tipo de tratamento utilizamos, um protocolo elaborado pelo programa, em relação ao isolamento absoluto, solução irrigante, medicação intracanal, técnica de instrumentação e obturação. Nesse sentido, vem a endodontia através da sanificação dos canais radiculares impedir futuras infecções ou reinfecções dos canais que poderiam resultar futuramente na necessidade de exodontia dos elementos em questão, que afetariam funções básicas como a mastigação, a fonética e a estética do paciente, repercutindo diretamente na qualidade de vida desses pacientes. O progresso da Endodontia, das técnicas de instrumentação, com uma odontometria segura, soluções irrigadoras eficientes e medicação intracanal mais eficazes, vem facilitando o sucesso do tratamento endodôntico, proporcionando maior segurança, principalmente aos pacientes irradiados, proporcionando melhor qualidade de vida para os pacientes durante e após o tratamento antineoplásico.

Palavras chave: neoplasias, radioterapia, saúde bucal e endodontia.

1. aluna do curso de Odontologia, bolsista, [carvalhoisla@gmail.com](mailto:carvalhoisla@gmail.com); aluna do curso de Odontologia, bolsista, [camila.franklin@bol.com.br](mailto:camila.franklin@bol.com.br); aluno do curso de Odontologia, bolsista, [aaabaugusto@live.com](mailto:aaabaugusto@live.com); aluna do curso de Odontologia, voluntária, [lais\\_cavalcante2@hotmail.com](mailto:lais_cavalcante2@hotmail.com); aluna do curso de Odontologia, voluntária, [sarahluizabd@hotmail.com](mailto:sarahluizabd@hotmail.com); 2. Orientadora, CCS, [hveloso@gmail.com](mailto:hveloso@gmail.com)

