

## QUALIDADE DE VIDA RELACIONADA À SAÚDE BUCAL EM PACIENTES COM CÂNCER DE CABEÇA E PESCOÇO: REVISÃO SISTEMÁTICA.

23º Encontro Nacional de Administradores e Técnicos do Serviço Público Odontológico e 14º Congresso de Saúde Bucal Coletiva., 1ª edição, de 04/11/2020 a 06/11/2020

ISBN dos Anais: 978-65-86861-50-1

**PUELLO; Sthefanie del Carmen Perez**<sup>1</sup>, **TROCONIS; Cristhian Camilo Madrid**<sup>2</sup>, **BELLO; Yurima Cabarcas**<sup>3</sup>, **OCTAVIANI; Júlia Vitória**<sup>4</sup>, **SILVA; Alan Roger Dos Santos**<sup>5</sup>, **GUERRA; Luciane Miranda**<sup>6</sup>

### RESUMO

**Introdução:** atualmente, o câncer de cabeça e pescoço vem aumentando sua incidência e alguns fatores como tabagismo, consumo de álcool, entre outros, têm sido associados ao desenvolvimento de neoplasias que afetam órgãos importantes para o cumprimento das funções vitais. Além disso, as abordagens terapêuticas nos pacientes com câncer de cabeça e pescoço (CCP) podem incluir radioterapia, quimioterapia e tratamento cirúrgico, que podem gerar efeitos adversos como cárie de radiação, xerostomia, mucosite, candidíase que, juntamente com outras alterações, podem ter efeitos sobre a qualidade de vida relacionadas à saúde bucal (QVRSB). **Objetivo:** avaliar as evidências científicas sobre a QVRSB em pacientes com CCP. **Metodologia:** buscas sistemáticas (agosto de 2020) foram realizadas nas bases de dados Medline/PubMed, Science Direct, Scopus e EBSCOHost usando a estratégia de pesquisa: (("Oral Health-related Quality of Life") AND ("Head and neck cancer" OR "cervicofacial cancer")) sem restrição de idioma ou data de publicação. Foram incluídos estudos transversais ou longitudinais realizados em pacientes diagnosticados com CCP e que utilizaram questionários previamente validados para avaliar a QVRSB. A escala de Newcastle-Ottawa adaptada para estudos transversais foi usada para avaliação de risco de viés. **Resultados e discussão:** na busca primária, foram encontrados 116 artigos, dos quais 5 estudos foram selecionados para análise qualitativa. A maioria dos estudos incluídos foram publicados entre 2014 e 2019, indicando que é uma linha de pesquisa recente e de interesse para a abordagem prática, integral e interdisciplinar desses pacientes. 40% dos estudos foram conduzidos no Brasil ressaltando a alta incidência desta doença na população e motivando a análise profunda de todos os fatores que poderiam intervir no tratamento, qualidade de vida geral e QVRSB dos indivíduos com CCP. Todos os artigos incluídos apresentaram desenho metodológico transversal, o tamanho das amostras variou entre 30 e 153 participantes e a maioria deles eram adultos do sexo masculino de 50 a 80 anos. A maioria dos tumores primários foram diagnosticados na cavidade oral, nos estágios II, III e IV. Os questionários mais utilizados para avaliar a QVRSB foram Oral Health Impact Profile (OHIP-14) nas versões brasileira e alemã e European Organization of Research and Treatment of Cancer QoL Head and Neck-35 (EORTC QLQ-H & N-35) evidenciando que houve uma análise multidimensional dos domínios da

<sup>1</sup> FOP/UNICAMP, stefy\_1287@hotmail.com

<sup>2</sup> CURN-COL, cristhianc100@hotmail.com

<sup>3</sup> UNICARTAGENA-COL, yurimacabarcas@gmail.com

<sup>4</sup> UNICARTAGENA-COL, crjulia@hotmail.com

<sup>5</sup> FOP/UNICAMP, alan@unicamp.br

<sup>6</sup> FOP/UNICAMP, luguerra@unicamp.br

QVRSB nos pacientes com CCP. Na avaliação do impacto da QVRSB, as dimensões mais afetadas foram: dor física, incapacidade, limitação funcional e aspectos sociais. No 100% dos estudos incluídos foi reportado um impacto negativo do CCP na QVRSB. No geral, 60% dos estudos apresentaram baixo risco de viés. **Conclusão:** Embora as evidências científicas sejam limitadas, foi sugerido que os pacientes com CCP podem experimentar um impacto negativo na QVRSB, principalmente nas dimensões de dor física, incapacidade, limitação funcional e interação com outros indivíduos. Portanto, é necessária a criação de protocolos que possibilitem uma abordagem multidimensional, integral e interdisciplinar nestes pacientes.

**PALAVRAS-CHAVE:** Qualidade de Vida, Neoplasias de Cabeça e Pescoço, Revisão Sistemática.