

## AVALIAÇÃO DOS CUIDADOS BUCAIS EM PACIENTES ONCOLÓGICOS SOB TRATAMENTO RADIO E QUIMIOTERÁPICO NA FUNDAÇÃO CECON

Érica da Silva Carvalho; Dra. Lia Mizobe Ono; Alvaro Leon Garcia Benjumea

**Introdução:** O Câncer é considerado pela organização mundial da saúde (OMS) um problema de saúde pública mundial, devido ao grande e crescente número de casos encontrados. Tem-se realizado estudos e pesquisas para o desenvolvimento de novas técnicas de intervenções para o tratamento dessas neoplasias, contudo, o tratamento cirúrgico associado à quimioterapia e radioterapia são consideradas as principais técnicas de tratamento para o combate das neoplasias malignas. A radioterapia atua de forma radical, remissiva, profilática e paliativa, podendo ser indicada de forma exclusiva ao tratamento ou associada a outros métodos terapêuticos (cirurgia), onde são empregados feixes de ações ionizantes em doses fracionadas com a finalidade de destruir células tumorais e atingir o menor número possível de células normais circunvizinhas. O uso destes compostos radioterápicos durante o processo de tratamento das neoplasias tem sua efetividade comprovada, porém o corpo sofre diversas alterações. Dentre elas, são encontradas várias manifestações bucais. **Objetivo:** Avaliar, detectar, diagnosticar e intervir terapêuticamente nas alterações bucais presentes em pacientes que são submetidos a tratamento radioterápico. **Método:** trata-se de um ensaio clínico prospectivo em pacientes sob tratamento radioterápico na Fundação centro de controle de oncologia do estado do Amazonas FCECON. **Resultados:** o tratamento radioterápico influencia na qualidade de vida do paciente contribuindo com o aparecimento de lesões bucais, as quais podem ser tratadas com a ajuda do cirurgião dentista. **Conclusão:** foi comprovada a necessidade do cirurgião dentista fazendo parte da equipe multidisciplinar necessária para o tratamento antineoplásico e das lesões bucais.

### REFERÊNCIAS

- 1- Albuquerque, Leda LS; Camargo, Teresa C. Prevenção e tratamento da mucosite oral induzida por radioterapia: revisão de literatura. *Revista Brasileira de Cancerologia* 2007; 53(2): 195-209.
- 2- BORAKS, Sílvio. *Diagnóstico bucal*. 3. ed. São Paulo : Artes Médicas, 2001. xv, 444p, il
- 3- Filho, Francisco C. Prevalência de lesões bucais em pacientes submetidos à radioterapia associada ou não a quimioterapia para o tratamento do câncer localizado na região de cabeça e pescoço. *Dissertação (mestrado em Periodontia) —Universidade do Grande Rio "Prof. José de Souza Herdy"*, Escola de Odontologia, 2008.
- 4- NEVILLE, Brad W. *Patologia oral & maxilofacial*. 2. ed. Rio de Janeiro : Guanabara Koogan, 2004. xviii, 798 p, il. Tradução de: *Oral & maxillofacial pathology*.
- 5- INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER (Brasil). *Estimativa 2014. Incidência do Câncer no Brasil*. Rio de Janeiro: INCA, 2014.