



### 30 - CIRURGIA PARAENDODÔNTICA: REVISÃO DE LITERATURA

**Thaís Leal Sigaia**

Aluno do Curso de Graduação em Odontologia- Faculdade União Araruama de Ensino – UNILAGOS

**Raí de Almeida da Silva**

Professor Orientador do Curso de Odontologia - Faculdade União Araruama de Ensino – UNILAGOS

E-mail para correspondência: [drrai.almeida@gmail.com](mailto:drrai.almeida@gmail.com)

**Categoria:** Acadêmico

**Modalidade:** REVISÃO DE LITERATURA

**Área:** Endodontia

O tratamento endodôntico convencional consiste em três etapas operatórias: acesso, instrumentação e obturação. A anatomia do sistema de canais radiculares sempre será um obstáculo para o endodontista, sendo um indicador de insucesso devido a lugares aonde o instrumento endodôntico e as soluções irrigadoras não terão acesso. Em situações de dentes com lesão perirradicular, com falhas decorrentes da habilidade do profissional ou obstrução dos canais por instrumentos fraturados, onde o retratamento convencional é impossibilitado, a cirurgia paredodôntica é uma opção para resolução desses casos. A cirurgia paredodôntica é uma técnica responsável por tratar os insucessos da endodontia tradicional, esta modalidade busca a remoção do agente etiológico infeccioso e a regeneração dos tecidos da região periapical. Desta forma, é considerada uma técnica conservadora visto que, preza pela manutenção do elemento dentário no sistema estomatognático. O objetivo desta pesquisa é realizar uma revisão de literatura para contribuir com o conhecimento dos cirurgiões dentistas acerca das diferentes técnicas cirúrgicas e suas indicações, visando restabelecer o bem estar do paciente. Para isso, foi realizado uma busca nas bases de dados Google acadêmico e Scielo, PubMed pelos seguintes descritores “cirurgia paraendodôntica”, “tratamento endodôntico” e “apicectomia”. Aplicados os critérios de inclusão e exclusão, foram selecionados 30 artigos para leitura na íntegra. Conclui-se que a falha na assepsia do canal radicular é a principal causa do insucesso endodôntico, seja devido a sua anatomia ou por falha químico/mecânica, resultando na persistência dos patógenos, fazendo-se necessário a indicação da cirurgia paredodôntica como último recurso antes da indicação da exodontia.

**Palavras-chave:** Cirurgia paraendodôntica; Tratamento endodôntico; Apicectomia.