CIRURGIA PARAENDODÔNTICA: UMA ABORDAGEM CONSERVADORA NO TRATAMENTO DE LESÕES PERIAPICAIS: UMA REVISÃO DE LITERATURA

[1]Leoccadia maria ribeiro chaves (leoccadia3@gmail.com)
[1]Pedro Henrique Araujo Lopes (ph318798@gmail.com)
[1]Paulo Victor Carneiro Araujo (victorrarj@gmail.com)
[1]Marvyn Vasconcelos Justo (marvynjusto27@gmail.com)

[2]Juan Diego Costa Carvalho (juandcc2015@gmail.com)

Introdução: A cirurgia paraendodôntica é uma alternativa terapêutica utilizada quando o tratamento endodôntico convencional apresenta falhas ou quando o retratamento é inviável. O procedimento permite o acesso à região periapical, possibilitando a remoção de tecidos patológicos e o controle de alterações que podem manter a infecção. **Objetivo:** Analisar, por meio de uma revisão de literatura, a importância da cirurgia paraendodôntica como alternativa conservadora no tratamento de lesões periapicais persistentes, destacando sua contribuição para resolução de casos onde o tratamento endodôntico convencional ou o retratamento não são suficientes ou viáveis. **Materiais e métodos:** Trata-se de uma revisão narrativa da literatura baseada em buscas nas bases de dados da PubMed, SciELO e BVS, englobando artigos em português e inglês publicados entre 2015 e 2026. A seleção focou em estudos clínicos e relatos de casos. **Resultados e Discussão:** A cirurgia paraendodôntica é indicada principalmente em casos de lesões periapicais persistentes após tratamento ou retratamento, canais inacessíveis pela via coronária, presença de pinos ou núcleos, fraturas de instrumentos, perfurações apicais e materiais extravasados. Entre as principais técnicas destacam-se a curetagem periapical, responsável pela remoção de tecidos patológicos; a apicectomia, que consiste na remoção da porção apical da raiz; e a obturação retrógrada, utilizada para promover o selamento da região apical. O avanço da microscopia operatória, dos instrumentos ultrassônicos e de materiais biocompatíveis, como o MTA, contribuiu para maior precisão e melhores resultados clínicos. **Conclusão:** A cirurgia paraendodôntica representa uma opção conservadora para solucionar alterações periapicais persistentes, favorecendo o reparo tecidual e a manutenção do dente em função. Seu sucesso está relacionado à correta indicação, planejamento e execução da técnica.

Descritores: Cirurgia paraendodôntica; Apicectomia; Endodontia; Lesões Periapicais; Obturação Retrógrada.

[1] Acadêmico(a) de Odontologia do Centro Universitário INTA – UNINTA. Sobral, Ceará

[2] Professor(a) do curso de Odontologia do Centro Universitário INTA – UNINTA. Sobral,Cear