

DOI: 10.35621/23587490.v12.n1.p1825-1836

QUERATOCISTO ODONTOGÊNICO: DIAGNÓSTICO, TRATAMENTO E FATORES DE RECIDIVA

ODONTOGENIC KERATOCYST: DIAGNOSIS, TREATMENT AND RECURRENCE FACTORS

Caroline Aluska Franco de Sousa Galvão¹

Cláudia Batista Vieira de Lima²

Kyara Dayse de Sousa Pires³

Frank Gigiane Teixeira⁴

Resumo: O queratocisto odontogênico é uma lesão de origem odontogênica que apresenta comportamento peculiar, marcado por crescimento infiltrativo, caráter silencioso e elevada taxa de recidiva. Diante dessas características, compreender suas formas de diagnóstico, modalidades terapêuticas e fatores associados à recorrência torna-se essencial para o planejamento clínico e cirúrgico adequado. O objetivo deste estudo é revisar a literatura científica recente sobre o diagnóstico, tratamento e acompanhamento do queratocisto odontogênico, destacando os principais avanços e desafios. Trata-se de uma revisão de literatura de caráter qualitativo-descritivo, realizada em bases de dados, como PubMed, Scielo, Bireme e Google Acadêmico, utilizando descritores em português, inglês e espanhol. Os resultados indicaram que as taxas de recidiva variam entre 5% e 60%, dependendo da técnica terapêutica adotada e do acompanhamento pós-operatório. Estratégias conservadoras, como enucleação e marsupialização, estão associadas a maior risco de recorrência, enquanto ressecções mais radicais apresentam menores índices, mas implicam maior morbidade. Além disso, a literatura ressalta a importância do diagnóstico precoce por meio de exames de imagem e da necessidade de acompanhamento clínico e radiográfico prolongado de, no mínimo, cinco anos, para reduzir a reincidência e preservar a função estética. Conclui-se que o queratocisto odontogênico permanece como um desafio clínico, demandando condutas individualizadas e baseadas em evidências.

¹ Discente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM - Cajazeiras, PB. aluskacarol@gmail.com;

² Discente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM - Cajazeiras, PB. claudiabvlima@gmail.com;

³ Discente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM - Cajazeiras, PB. kyaraodonto@gmail.com;

⁴ Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM - Cajazeiras, PB. 000673@fsmead.com.br.

Palavras-chave: Queratocisto odontogênico; Diagnóstico bucal; Recidiva; Cirurgia bucomaxilofacial; Tratamento odontológico.

Abstract: *Odontogenic keratocyst is a lesion of odontogenic origin that presents a peculiar behavior, marked by infiltrative growth, silent character, and high recurrence rate. In view of these characteristics, understanding its forms of diagnosis, therapeutic modalities, and factors associated with recurrence becomes essential for adequate clinical and surgical planning. The aim of this study was to review the recent scientific literature on the diagnosis, treatment, and follow-up of odontogenic keratocysts, highlighting the main advances and challenges. This is a qualitative-descriptive literature review, carried out in databases such as PubMed, Scielo, Bireme and Google Scholar, using descriptors in Portuguese, English and Spanish. The results indicated that recurrence rates vary between 5% and 60%, depending on the therapeutic technique adopted and postoperative follow-up. Conservative strategies, such as enucleation and marsupialization, are associated with a higher risk of recurrence, whereas more radical resections have lower rates but imply greater morbidity. In addition, the literature emphasizes the importance of early diagnosis through imaging tests and the need for prolonged clinical and radiographic follow-up, of at least five years, to reduce recurrence and preserve aesthetic function. It is concluded that odontogenic keratocyst remains a clinical challenge, requiring individualized and evidence-based approaches.*

Keywords: *Odontogenic keratocyst; Oral diagnosis; Relapse; Oral and maxillofacial surgery; Dental treatment.*