

**AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE CONHECIMENTO DOS DISCENTES DE  
ODONTOLOGIA DAS FACULDADES DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ - AL,  
SOBRE ASPECTOS CLÍNICOS, RADIOGRÁFICOS E DIAGNÓSTICOS  
DIFERENCIAIS DA DISPLASIA CEMENTO-ÓSSEA PERIAPICAL**

José Carmo da Silva Júnior<sup>1</sup> (PROBIC-Unit/AL), e-mail:  
[josecarmojunior@hotmail.com](mailto:josecarmojunior@hotmail.com);

Rebeca Karyne Ferreira da Silva<sup>1</sup> (PROVIC-Unit/AL), e-mail:  
[rebeca.karyne@souunit.com.br](mailto:rebeca.karyne@souunit.com.br):

Mariana Alencar Nemezio<sup>1</sup> (Orientador), e-mail: [marianaalne@hotmail.com](mailto:marianaalne@hotmail.com).

Centro Universitário Tiradentes/Odontologia/Alagoas, AL.

**4.00.00.00-1 Ciências da Saúde 4.02.00.00-0 Odontologia.**

**RESUMO**

**Introdução:** As lesões fibro-ósseas são patologias caracterizadas pela substituição do osso normal por tecido fibroso, com a presença de produto mineralizado neoformado em seu interior. Dentre elas, destaca-se a displasia cemento-óssea periapical, que pode ser confundida com patologias de origem endodôntica. **Objetivo:** realizar um estudo piloto com amostra de conveniência para avaliar o nível de conhecimento dos discentes de Odontologia das Faculdades (UNIT, UFAL e CESMAC) sobre a displasia cemento-óssea periapical. **Material e Método:** aplicar um formulário online pela Plataforma do Google para os alunos de Odontologia do 5º aos 9º períodos do município de Maceió - AL. O questionário consistirá em perguntas relacionadas ao diagnóstico diferencial da displasia cemento-óssea periapical e a sua conduta clínica. Os dados serão coletados e armazenados por meio do Microsoft Excel, e submetidos à análise estatística. **Resultados esperados:** domínio dos alunos do 8º e 9º períodos sobre os achados clínicos, radiográficos e diagnósticos diferenciais desta patologia.

**Palavras-chave:** diagnóstico diferencial, displasia cemento-óssea periapical, patologia bucal.

**ABSTRACT**

Introduction: Fibro-bone lesions are pathologies characterized by the replacement of normal bone with fibrous tissue, with the presence of a newly formed mineralized product inside. Among them, periapical cemento-osseous dysplasia stands out, which can be confused with pathologies of endodontic origin. Objective: to carry out a pilot study with a convenience sample to assess the level of knowledge of Dentistry students from the Faculties (UNIT, UFAL and CESMAC) about periapical cement-bone dysplasia. Material and Method: apply an online form through the Google Platform for Dentistry students from the 5th to the 9th periods of the city of Maceió - AL. The questionnaire will consist of questions related to the differential diagnosis of periapical cemento-osseous dysplasia and its clinical management. Data will be collected and stored using Microsoft Excel, and submitted to statistical analysis. Expected results: mastery of students in the 8th and 9th periods on the clinical, radiographic and differential diagnoses of this pathology.

**Keywords:** differential diagnosis, periapical cemento-osseous dysplasia, oral pathology.

## REFERÊNCIAS

1. AMARAL, S. V. S.; MARCELIANO-ALVES, M. F. V.; MIRANDA, R. B.; SILVEIRA, B. C. Displasia cemento ósseo periapical e o diagnóstico diferencial com lesões de origem endodôntica – relato de caso. **Full Dentistry in Science**, v. 6, n. 21, p.138-144, 2014.
2. BELO, A. S.; SILVA, R. V.; PEREIRA, R. P., RODRIGUES, J. C. B. Importance of endodontic diagnois regarding periapical cemento-osseous dysplasia: literature review. **Dental Press Endodontics**, v. 7, n. 2, p. 32-38, may-agu 2017.
3. BITTENCOURT, S.; MEIRA, A. L.; FERREIRA, P. S.; TUNES, U. R.; RIBEIRO, E P.; CASATI; M.Z.. Displasia cementária periapical - relato de caso. **Revista do Instituto de Ciências da Saúde**, São Paulo, v. 25, n. 3, p. 319-321, 2007.
4. DAGISTAN, S.; MUSTAFA, G.; BINALI, Ç.; OZKAN, M. Cemento-osseous dysplasias. **Rev Clín Pesq. Odontolol.**, v. 3, n. 1, p. 43-49, 2007.

5. HARGREAVES, K. M.; BERMAN, L. H. **Caminhos da Polpa.** 11. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.
6. MACDONALD, D. S. Maxillofacial fibro-osseous lesions. **Clin Radiol**, v. 70, n. 1, p. 25-36, 2015.
7. REGEZI, J.A., SCIUBBA, J. J. **Patologia Oral - Correlações clínicopatológicas.** 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.
8. NEVILLE B. W.; DAMM D. D.; ALLEN C. M.; CHI, A. C. **Patologia Oral e Maxilofacial** 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.