



## **NÍVEL DE CONHECIMENTO DOS CIRURGIÕES-DENTISTAS ACERCA DAS MANIFESTAÇÕES ORAIS DE DOENÇAS IMUNOLOGICAMENTE MEDIADAS E AUTOIMUNES**

José Lucas Medeiros Torres<sup>1</sup>, George João Ferreira do Nascimento<sup>2</sup>

### **RESUMO**

Manifestações clínicas na cavidade oral de doenças autoimunes correspondem, frequentemente, aos sinais iniciais ou de evolução dessas patologias, contribuindo como um sistema de alarme para suas ocorrências. Dessa forma, torna-se imprescindível que os Cirurgiões-Dentistas detenham os conhecimentos necessários para a identificação dessas lesões para conduzir diagnóstico correto e precoce, permitindo adequado tratamento e melhor prognóstico dos pacientes. O presente trabalho avaliou o nível de conhecimento dos Cirurgiões-Dentistas sobre as manifestações orais de doenças autoimunes, por meio de estudo analítico, observacional e transversal do tipo inquérito. O universo foi composto por Cirurgiões-Dentistas, atuantes tanto no setor público quanto privado. A amostra constituiu-se por conveniência e a participação dos profissionais foi realizada através de formulários digitais enviados aos *e-mails* e redes sociais dos participantes. 111 Cirurgiões-Dentistas participaram da pesquisa, sendo 45,9% do gênero feminino e 54,1% do gênero masculino, com idades entre 22-46 anos, média de 29,57 ( $\pm 6,10$ ). Quando avaliada a média percentual de acertos dos participantes da pesquisa, houve um moderado conhecimento acerca das manifestações orais de doenças imunologicamente mediadas e autoimunes ( $M=63,6\%$ ;  $DM= 23,4$ ;  $DP= 29,1$ ). Embora exista uma correta percepção dos Cirurgiões-Dentistas sobre a importância da identificação de manifestações orais de doenças autoimunes e de seu diagnóstico precoce, estes profissionais ainda demonstraram uma carência considerável de conhecimento acerca destas patologias e das formas de tratamento para tais condições. Tal problemática pode ser resultado de problemas na formação acadêmica e capacitação profissional continuada dos cirurgiões-dentistas na área do diagnóstico oral.

**Palavras-chave:** Odontologia, Doenças autoimunes, Manifestações bucais, Diagnóstico.

<sup>1</sup>Aluno do curso de Odontologia, Centro de Saúde e Tecnologia Rural, Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas, Universidade Federal de Campina Grande, Patos, PB, e-mail: jose.torres@estudande.ufcg.edu.br

<sup>2</sup>Doutor em Patologia Oral, Professor Associado II do curso de Odontologia, Centro de Saúde e Tecnologia Rural, Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas, Universidade Federal de Campina Grande, Patos, PB, e-mail: george.joao@professor.ufcg.edu.br



**LEVEL OF KNOWLEDGE OF DENTAL SURGEONS ABOUT THE ORAL  
MANIFESTATIONS OF IMMUNOLOGICALLY MEDIATED AND AUTOIMMUNE  
DISEASES**

**ABSTRACT**

Clinical manifestations in the oral cavity of autoimmune diseases often correspond to the initial signs or evolution of these pathologies, contributing as an alarm system for their occurrences. Thus, it is essential that Dental Surgeons have the necessary knowledge to identify these lesions and sufficient training to conduct a correct and early diagnosis of these diseases. The present study evaluated the level of knowledge of dentists about the oral manifestations of autoimmune diseases by mean of an analytical, observational and cross-sectional survey-type study. The universe was composed of Dental Surgeons, working both in private and public services. The sample was constituted by convenience and the participation of Dental Surgeons was carried out through digital forms that were sent to the professionals' emails and social networks. A total of 111 Dental Surgeons participated in the research whose 45.9% were female and 54.1% were male, aged between 22-46 years, mean of 29.57 ( $\pm 6.10$ ). When the average percentage of correct answers of the participants was evaluated, it was demonstrated a moderate knowledge about the oral manifestations of immunologically mediated and autoimmune diseases ( $M=63.6\%$ ;  $DM= 23.4$ ;  $SD= 29, 1$ ). Although there is a correct perception of dentists about the importance of identifying oral manifestations of autoimmune diseases and their early diagnosis, these professionals still demonstrate a considerable lack of knowledge about these pathologies, making it difficult to carry out early diagnoses and appropriate treatments.

**Keywords:** Dentistry, Autoimmune diseases, Oral manifestations, Diagnosis.