

Status Profissional: (X) Graduação () Pós-graduação () Profissional

**Métodos diagnósticos da Síndrome de Sjogren a partir de manifestações bucais:
uma revisão integrativa**

Abellaneda, L.M.¹; Gabia, R.M.¹; Carvalho, C.G.²; Reia, V.C.B.²; Santos, P.S.S.³

¹Aluna de Graduação, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

²Aluna de Mestrado do Departamento de Cirurgia, Estomatologia, Patologia e Radiologia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

³Professor Associado do Departamento de Cirurgia, Estomatologia, Patologia e Radiologia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

A Síndrome de Sjogren (SS) é uma doença sistêmica inflamatória crônica autoimune caracterizada por afetar glândulas exócrinas e pela presença de infiltrado linfoplasmocitário. As manifestações bucais incluem hipossalivação, xerostomia, língua fissurada e, tardivamente, cárie e erosão dentária, doença periodontal, lesões radiculares e susceptibilidade a infecções orais. O objetivo dessa revisão integrativa foi buscar evidências científicas sobre a efetividade dos critérios diagnósticos (CDs) da SS a partir de manifestações bucais por meio de biópsia das glândulas salivares, exames de imagem, laboratoriais e/ou sialometria. A estratégia de busca foi aplicada nas bases de dados eletrônicas PubMed, SCIELO e Web of Science, e incluídos artigos disponíveis online, língua inglesa, publicados entre 2010 e 2020, estudos clínicos, de revisão sistemática ou relato de caso. Três estudos foram selecionados: retrospectivo, observacional e relato de caso. Todos seguiram os CDs estabelecidos pela *American-European Consensus Group* (AECG) para manifestações bucais ocasionadas pela SS. Do total de 131 indivíduos, 105 apresentaram diagnóstico presuntivo e 26 diagnóstico final de SS primária. Sinais e sintomas em cavidade bucal estavam presentes em 98 indivíduos e, em 78 na região ocular. Foi realizada biópsia de glândula salivar menor em 124 (56%) indivíduos do estudo retrospectivo, 16 (28%) do observacional e 1(100%) do relato de caso. Para os autoanticorpos, 58 indivíduos positivaram para Anti-SS-A e 49 para Anti-SS-B. Apesar de incluída nos CDs, a sialometria não foi realizada nos estudos. Todos os 131 indivíduos realizaram cintilografia, já a ultrassonografia não esteve presente nos estudos e CDs, porém sua sensibilidade é comparável à cintilografia. Os CDs mais utilizados foram a biópsia de glândulas salivares menores e exames de imagem, como a cintilografia, preconizados pela AECG por exibir maior aceitabilidade, sensibilidade e abrangência, incluindo aspectos bucais e sistêmicos.