



# ACUPUNTURA NO MANEJO DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS COM SÍNDROME DA ARDÊNCIA BUCAL

ACUPUNTURA EN EL MANEJO DE PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE SÍNDROME DE BOCA ARDIENTE

ACUPUNCTURE IN THE MANAGEMENT OF PATIENTS DIAGNOSED WITH BURNING MOUTH SYNDROME

## Tauana de Morais Santos Souza

ORCID: 0009-0001-3702-1791

Graduanda em Odontologia pela Faculdade Adventista da Bahia (FADBA)

E-mail: tauanamorais.souza@gmail.com

#### Taliane Lomba Dias Julião

ORCID: 0009-0007-4471-2965

Graduanda em Odontologia pela Faculdade Adventista da Bahia (FADBA)

E-mail: taaly.1996@gmail.com

# Erielma Lomba Dias Julião

ORCID: 0000-0003-1715-1887

Graduada em Odontologia pela Faculdade Adventista da Bahia (FADBA)

E-mail: erielma.lomba@gmail.com

### Maria Maria Moreira

ORCID: 0000-0002-4137-8048

Graduanda em Odontologia pela Faculdade Adventista da Bahia (FADBA)

E-mail: mmariamoreira.silva@outlook.com

#### Marlene Xavier de Andrade

ORCID: 0000-0002-2706-9804

Graduada em Odontologia pela Faculdade Adventista da Bahia (FADBA)

E-mail: marleneandr6@gmail.com

### Michele Rosas Couto Costa

ORCID: 0000-0002-3529-3718

Graduada em Odontologia pela Faculdade Adventista da Bahia (FADBA)

E-mail: chele.rosas@outlook.com

### Júlia dos Santos Vianna Néri

ORCID: 0000-0003-1805-0949

Doutora pelo Programa de Pós-graduação em Odontologia e Saúde pela Universidade Federal da Bahia (UFBA). Mestre em Estomatologia. Professora da Faculdade Adventista da Bahia (FADBA)

E-mail: dra.julianeri@gmail.com

# Juliana Borges de Lima Dantas

ORCID: 0000-0002-9798-9016

Doutora do Programa de Pós-graduação em Processos Interativos dos Órgãos e Sistemas do Instituto de Ciências da Saúde da Universidade Federal da Bahia (UFBA). Professora da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública. Professora da Faculdade Adventista da Bahia (FADBA)

E-mail: julianadantas.pos@bahiana.edu.br

Eixo temático: Ciências da saúde.

1





# **RESUMO SIMPLES**

Introdução: A Síndrome da Ardência Bucal (SAB) é uma doença crônica caracterizada por dor espontânea, queimação e formigamento na mucosa oral, com ausência de alterações clínicas visíveis, podendo ou não estar associada à xerostomia, disgeusia e parestesia. É mais comum em mulheres e apesar da sua etiologia ser pouco compreendida, novas evidências sugerem que as alterações neurológicas, emocionais e hormonais estejam relacionadas com esta condição. A acupuntura trata-se de uma técnica terapêutica milenar, que provém da medicina tradicional chinesa. É considerada um método alternativo para o manejo da dor e de diversas alterações sistêmicas, além de conservar a saúde do indivíduo, através da introdução de de agulhas em pontos específicos, que estimulam a produção de norepinefrina, endorfinas e serotoninas. Tem-se avaliado o uso da acupuntura no tratamento da SAB como forma de reduzir os sintomas.

**Objetivo:** Discutir e discorrer sobre as informações atuais encontrados na literatura sobre o uso da acupuntura como tratamento adjuvante na SAB.

**Método:** Trata-se de um estudo descritivo, de caráter exploratório, desenvolvido através de uma revisão integrativa da literatura, mediante uma abordagem qualitativa. Os critérios de inclusão empregados foram artigos científicos pertinentes à temática proposta, divulgados na língua portuguesa e inglesa e publicados entre os anos de 2008 a 2023. O processo de seleção dos artigos e busca eletrônica aconteceu dentro de um período pré-determinado, entre outubro a dezembro de 2022. A princípio, foi efetuado um levantamento da temática proposta, por meio de pesquisa em ambientes virtuais, nas seguintes bases de dados: Scientific Eletronic Library Online (*SciELO*), Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (*LILACS*), *PubMed* e Google Scholar. Os descritores DeCS/MeSH utilizados durante a busca literária foram "Acupuncture", "Burninng Mouth Syndrome" e "Dentristy" através do cruzamento pelo operador booleano "AND/OR".





Resultado: A amostra final foi composta por um total de 17 artigos. De acordo com a literatura vigente, o emprego da acupuntura vem adquirindo espaço na Odontologia devido suas inúmeras propriedades benéficas já comprovadas, com destaque para a ação anti-inflamatória, ansiolítica, analgésica, miorrelaxante e imunomoduladora. Os estudos apontaram que a acupuntura alterou positivamente a microcirculação local, com consequente redução dos sintomas da SAB. Além disso, a intensidade da queimação bucal reduziu de forma considerável após as primeiras sessões de tratamento, conforme os estudos incluídos. Existem relatos que a acupuntura e auriculoterapia têm sido utilizadas para o tratamento da dor por proporcionar ação analgésica, o que reduziu as dosagens de medicamentos nos pacientes com SAB, validando assim, a acupuntura como opção terapêutica no manejo de pacientes com esta condição.

**Conclusão:** O tratamento com a acupuntura apresentou resultados positivos frente à SAB, pois auxilia a estimulação de terminações nervosas, aumenta a microcirculação local, e por consequência promove o alívio da dor e da sensação de queimação, devolvendo assim a qualidade de vida dos pacientes.

Descritores: Síndrome da Ardência Bucal; Acupuntura; Odontologia.

Eixo temático: Ciências da saúde.