

## **CIRURGIA OBSTRUTIVA DA SÍNDROME DE APNEIA NO ÂMBITO ODONTOLÓGICO: REVISÃO DE LITERATURA**

Cirlayne Duarte Araújo\*, Francisco Policárpio dos Santos Júnior, Natalia da Silva Soares,  
Felipe Camargo Munhoz  
Faculdade Presidente Antônio Carlos – FAPAC/ITPAC

### **Resumo**

A Síndrome da Apneia Obstrutiva do Sono (SAOS) é uma doença crônica de elevada prevalência, caracterizada pelo colapso e consequente obstrução da via aérea superior (VAS) durante o sono. O objetivo da presente revisão é identificar a eficácia do tratamento cirúrgico envolvendo a odontologia, com a cirurgia ortognática para tratamento da SAOS. Nas plataformas Pubmed, Scientific Electronic Library Online (SciELO) foram pesquisados os descritores “Apneia obstrutiva do Sono”, “Cirurgia maxilofacial de apneia e Avanço maxilomandibular” e utilizados artigos em português e inglês, publicados nos anos de 2015 à 2019, que falavam do tratamento cirúrgico ortognático da apneia obstrutiva no âmbito odontológico. Não foram utilizados artigos que não disponibilizavam o download na íntegra ou que não tivessem relação direta com alguma área de estudo odontológico. Dos artigos encontrados, seis foram casos clínicos de pacientes que apresentavam apneia obstrutiva com tratamento cirúrgico ortognático, um artigo focava na importância da ortodontia no tratamento da SAOS, dois artigos abordaram a importância do diagnóstico baseado em dispositivos eletrônicos e dois artigos discutiam os cuidados pós-operatórios, usando critérios baseados em sintomas de curto e longo prazo. É responsabilidade do cirurgião-dentista conhecer os parâmetros de diagnóstico, as definições estabelecidas e os limites de seu campo de trabalho ao trabalhar como parte da equipe multidisciplinar, equipes que monitoram e tratam distúrbios respiratórios do sono.

**Palavras-chave:** Apneia obstrutiva do sono; Cirurgia maxilofacial de apneia; Avanço maxilomandibular.