

DOI: 10.35621/23587490.v9.n1.p403-414

CIRURGIA PLÁSTICA PERIODONTAL PARA A CORREÇÃO DO SORRISO GENGIVAL: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

PERIODONTAL PLASTIC SURGERY FOR SMILE CORRECTION GINGIVAL: AN INTEGRATIVE REVIEW

Thaís Pinheiro Viana¹
Clarissa Lopes Drumond²
Dimas Soares de Abreu Filho³
Frank Gigianne Texeira e Silva⁴
Natália Oliveira de Lima⁵
Marcos Alexandre Casimiro de Oliveira⁶

RESUMO: **Introdução:** O sorriso gengival é caracterizado pela exposição exagerada da gengiva, causando uma desarmonia estética no conjunto: dentes, gengiva e lábio. Para a realização de seu diagnóstico, é necessário que o cirurgião dentista tenha total conhecimento dos fatores etiológicos e dos padrões relacionados à estética gengival, para que, com isso, seja possível a elaboração de um plano de tratamento adequado. Justificou-se a temática mediante a importância da abordagem acerca da correção do sorriso gengival por intermédio da cirurgia plástica periodontal, culminando em resultados satisfatórios e uma excelente recuperação do paciente, além de um ótimo custo-benefício. **Objetivo:** Avaliar as indicações da cirurgia plástica periodontal para a correção do sorriso gengival. **Método:** Trata-se de uma revisão integrativa de literatura, cuja pergunta norteadora foi: Quando a cirurgia plástica periodontal para a correção do sorriso gengival deve ser indicada? O corpus da pesquisa foi baseado em consultas a bases de dados on-line. Foram utilizados estudos indexados nas bases de dados online: PubMed (National Library of Medicine National Institutes of Health dos EUA), SciELO (Scientific Electronic Library Online) e BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). A amostra foi selecionada a partir dos seguintes critérios de inclusão: artigos que tratem sobre

¹ Graduanda do curso de Odontologia da Faculdade Santa Maria - FSM, Cajazeiras - PB. thaisviana48@hotmail.com.

² Docente do curso de Odontologia da Faculdade Santa Maria - FSM, Cajazeiras - PB. Doutora e mestre em Odontologia. Área de atuação: Odontopediatria e Pacientes com Necessidades Especiais. claudrumond@hotmail.com.

³ Graduado em Odontologia pela Faculdade Santa Maria - FSM, Cajazeiras - PB. dimasfilho2009@hotmail.com.

⁴ Docente do curso de Odontologia da Faculdade Santa Maria - FSM, Cajazeiras - PB. Especialista em Implantodontia. Área de atuação: Implantodontia. frankodonto@gmail.com.

⁵ Graduanda do curso de Odontologia da Faculdade Santa Maria - FSM, Cajazeiras - PB. natalia9oliv@gmail.com.

⁶ Docente do curso de Odontologia da Faculdade Santa Maria - FSM, Cajazeiras - PB.

o tema correção do sorriso gengival; artigos disponíveis em português e inglês publicados entre 2012 e 2022. **Resultados e discussão:** A busca na literatura resultou em 06 artigos, nos quais se observou que a cirurgia plástica periodontal apresenta resultados satisfatórios na correção do sorriso gengival, sendo apontada como uma alternativa para pacientes que procuram uma maior harmonia no sorriso, justificando a alta demanda por procedimentos estéticos nas clínicas odontológicas, especialmente pela busca por mais qualidade de vida, autoestima e satisfação pessoal. Ante aos estudos destacados na presente revisão, evidenciou-se a satisfação dos pacientes, ausência de complicações no pós-operatório e a viabilidade dos procedimentos na correção do sorriso gengival. **Conclusão:** Conforme evidenciado, os procedimentos plásticos periodontais para correção do sorriso gengival são cada vez mais procurados nas clínicas odontológicas, visando o alinhamento da estética bucal por meio de um sorriso harmônico, havendo a simetria com a estrutura labial.

Palavras-chave: Cirurgia periodontal, Estética, Gengivectomia, Sorriso gengival.

ABSTRACT: Introduction: The gummy smile is characterized by the exaggerated exposure of the gingiva, causing an aesthetic disharmony in the whole: teeth, gingiva and lip. In order to carry out its diagnosis, it is necessary for the dental surgeon to have full knowledge of the etiological factors and patterns related to gingival aesthetics, so that, with this, it is possible to develop an adequate treatment plan. **Objective:** To evaluate the indications of periodontal plastic surgery for the correction of gummy smile. The theme was justified by the importance of the approach to the correction of the gummy smile through periodontal plastic surgery, culminating in satisfactory results and an excellent recovery of the patient, in addition to a great cost-benefit. **Method:** This is an integrative literature review whose guiding question was: When should periodontal plastic surgery for the correction of gummy smile be indicated? The research corpus was based on queries to online databases. Studies indexed in the online databases: PubMed (National Library of Medicine National Institutes of Health of the USA), SciELO (Scientific Electronic Library Online) and BVS (Virtual Health Library) were used. The sample was selected based on the following inclusion criteria: articles dealing with the topic of gummy smile correction; articles available in Portuguese and English published between 2012 and 2022. **Results and discussion:** The search in the literature resulted in 06 articles, in which it was observed that periodontal plastic surgery shows satisfactory results in the correction of the gummy smile, being pointed out as an alternative for patients who seek greater harmony in the smile, justifying the high demand for aesthetic procedures in dental clinics, especially in the search for better quality of life, self-esteem and personal satisfaction. In view of the studies highlighted in the present review, patients' satisfaction, absence of postoperative complications and the feasibility of procedures in the correction of gummy smile were evidenced. **Conclusion:** As evidenced, periodontal plastic procedures to correct the gummy smile are increasingly sought after in dental clinics, aiming at the alignment of oral aesthetics through a harmonic smile, with symmetry with the lip structure.

Keywords: Aesthetics; Gingivectomy, Gummy smile, Periodontal surgery.