

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

**Cirurgia de aumento de coroa clínica estética de 22 elementos para correção do sorriso gengival: relato de caso**

Ribeiro, G. A.<sup>1</sup>; Sant'Anna, G. Q.<sup>1</sup>; Jurkevicz, T. S.<sup>1</sup>; Kondo, V. A. M.<sup>1</sup>; Zangrando, M. S. R.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Prótese e Periodontia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

Uma importante fração das expressões faciais é obtida no terço inferior da face através do sorriso. Em alguns casos, o paciente apresenta uma desproporção entre a estética rosa e branca, resultando em um sorriso gengival. Sua etiologia pode englobar: crescimento vertical excessivo maxilar, extrusão dentoalveolar, lábio superior curto ou a hiperatividade do mesmo, erupção passiva e/ou ativa alterada e hiperplasia gengival. O tratamento é obtido através de um correto diagnóstico e pode envolver diversos procedimentos odontológicos. Dentre eles, a cirurgia de aumento de coroa clínica com finalidade estética está indicada quando os dentes anteriores apresentam alteração passiva e/ou ativa alteradas, resultando em aparência curta associada ou não com exposição excessiva de gengiva no sorriso, e quando o contorno gengival é irregular. A finalidade do tratamento é estabelecer relação adequada na posição da margem gengival e sua relação com o lábio, além de aumentar a coroa clínica aparente dos dentes, proporcionando harmonia estética. O objetivo desse trabalho é relatar caso clínico de uma paciente de 20 anos, gênero feminino, não fumante, sistemicamente saudável, que relatou insatisfação estética com seu sorriso, uma vez que os elementos superiores e inferiores principalmente anteriores apresentavam coroas clínicas curtas, descrevendo detalhes do diagnóstico e da técnica de tratamento. Após a realização de anamnese, exame clínico e preparo inicial, foi realizado aumento de coroa clínica estética, cuja técnica será detalhada na apresentação. Os controles pós-operatórios foram realizados após 15, 30 e 300 semanas para acompanhamento longitudinal do caso. Os resultados obtidos demonstraram harmonização do sorriso, com aumento da coroa clínica aparente e impacto positivo na autoestima da paciente.