

## INTEGRAÇÃO PÉRIO-DENTÍSTICA PARA TRATAMENTO DE DIASTEMAS MÚLTIPLOS COM FACETAS MINIMAMENTE INVASIVAS

José Mateus Frutuoso ROSALEN<sup>1</sup>  
João Lucas Frutuoso ROSALEN<sup>2</sup>  
Karin Cristina MODENA<sup>3</sup>  
Bella Luna Colombini ISHIKIRIAMA<sup>4</sup>  
Sérgio Kiyoshi ISHIKIRIAMA<sup>5</sup>  
Rafael Massunari MAENOSONO<sup>6</sup>

### RESUMO

A Odontologia contemporânea vem tentando conciliar dois fatores em suas abordagens: a estética e a técnica conservadora. Nesse contexto, um dos materiais desenvolvidos foi o sistema a base de uma cerâmica vítrea de dissilicato de lítio que, além de apresentar propriedades ópticas semelhantes à dentição natural, é um material com alta resistência, propriedade que o habilita para a confecção de estruturas extremamente finas, evitando, assim, desgastes excessivos da estrutura dental. O objetivo deste relato clínico é descrever o tratamento de múltiplos diastemas na região anterior da maxila, realizados com lentes de contato feitas com dissilicato de lítio, que exigem apenas um preparo muito conservador dos dentes. Durante o exame clínico constatou-se a necessidade de aumentar a proporção altura-largura das coroas clínicas por meio de cirurgia periodontal. Como a profundidade de sondagem era rasa, foi necessária também a remoção de tecido ósseo. As lentes de contato foram condicionadas com ácido fluorídrico a 10%. Foi aplicado agente silano e o sistema adesivo. O esmalte foi condicionado com ácido fosfórico a 37%, seguida da aplicação do mesmo sistema adesivo. A cimentação foi realizada com um cimento resinoso fotopolimerizável. O resultado imediato foi bastante satisfatório, com um sorriso estético e harmônico obtido com técnica conservadora no preparo dos dentes, sendo a fluorescência também considerada satisfatória. Dessa forma, conclui-se que a Odontologia tem se tornado cada vez mais conservadora, inclusive em procedimentos estéticos indiretos e que as lentes de contato são elementos que têm conseguido sucesso na abordagem clínica, cumprindo esses quesitos com êxito.

Palavras-chave: Estética. Cerâmica. Diastemas. Cirurgia periodontal. Sorriso harmônico.

---

<sup>1</sup>Graduando do curso de Odontologia das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, matteus\_sfs@hotmail.com

<sup>2</sup>Graduando do curso de Odontologia das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, luquinha\_sfs@hotmail.com

<sup>3</sup>Graduando do curso de Odontologia das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, kmodena@usp.br

<sup>4</sup>Docente da Universidade Paulista – USP, bellacolombini@usp.br

<sup>5</sup>Docente da Universidade Paulista – USP, serginho@usp.br

<sup>6</sup>Docente da Universidade Paulista – USP, das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, rafamaenosono@usp.br