

## REABILITAÇÃO ESTÉTICA ANTERIOR EM PACIENTE COM DISCROMIA DENTÁRIA: RELATO DE CASO CLÍNICO

JULIANA GARCIA ALTMAM<sup>1</sup>; EDUARDO TROTA CHAVES<sup>2</sup>; FABÍOLA JARDIM BARBON<sup>3</sup>; TIAGO SCHLINDVEIN DE ARAÚJO<sup>4</sup>; NOÉLI BOSCATO<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Faculdade de Odontologia - UFPel – juju\_altmann@hotmail.com

<sup>2</sup>Faculdade de Odontologia - UFPel – eduardo.trota@yahoo.com

<sup>3</sup>Faculdade de Odontologia - UFPel – fabi\_barbon@hotmail.com

<sup>4</sup>Faculdade de Odontologia - UFPel – tiagoschlar@gmail.com

<sup>5</sup>Faculdade de Odontologia - UFPel – noeliboscato@gmail.com

### 1. INTRODUÇÃO

Uma das principais queixas de pacientes insatisfeitos com a estética dos seus dentes anteriores é a alteração da cor originada pelos manchamentos esbranquiçados ou escurecidos. A etiologia da discromia dental é ampla e diversa, podendo ser originada por hemorragia intrapulpar após trauma, necrose pulpar, hipoplasia de esmalte, entre outros (GREENWALL-COHEN; GREENWALL, 2019).

A evolução dos sistemas cerâmicos odontológicos visa cada vez mais mimetizar as propriedades estéticas e funcionais dos elementos dentais. No entanto, o sucesso de tratamentos restauradores baseia-se não somente nos materiais utilizados, mas também nas técnicas de preparo, agentes de cimentação e individualização da necessidade de cada paciente (PINI et al., 2012).

Este relato de caso descreve os procedimentos clínicos realizados para a reabilitação estética de dentes anteriores com discromia dental usando-se clareamento dental e laminados cerâmicos.

### 2. METODOLOGIA

Para planejamento do tratamento realizou-se anamnese, exames clínicos e complementares, confecção de modelos de estudo, registro interoclusal e montagem em articulador. O diagnóstico foi hipoplasia nos incisivos centrais e laterais superiores e descoloração acentuada no elemento 11, já tratado endodonticamente. A avaliação do resultado estético e funcional planejado foi verificado através da confecção de provisórios usando-se a resina bisacrílica e o mock-up. O paciente foi informado sobre as opções e custos do tratamento e optou-se em fazer clareamento dental interno e externo e confecção de laminados cerâmicos de dissilicato de lítio (IPS e.max Press, Ivoclar).

### 3. RESULTADOS E DISCUSSÃO

A literatura enfatiza que entre os sistemas cerâmicos disponibilizados no mercado, as cerâmicas a base de dissilicato de lítio (IPS e.max Press, Ivoclar) são comumente utilizadas devido às suas propriedades mecânicas e ópticas similares à estrutura dental (SÁ et al., 2018).

O tratamento restaurador usando este sistema cerâmico resolveu os aspectos de cor e forma relacionados à discromia dental que eram as principais queixas do paciente.

#### 4. CONCLUSÕES

Concluiu-se que o procedimento restaurador e o sistema cerâmico usado na confecção dos laminados providenciaram adequadas propriedades estéticas, mimetizando as restaurações aos dentes naturais da cavidade bucal do paciente. As expectativas do paciente foram alcançadas pois os aspectos negativos relacionados tanto à hipoplasia quanto à discromia dentária foram resolvidos pelo tratamento. Ainda conclui-se que o individualizado planejamento de cada caso clínico e o conhecimento sobre as expectativas do paciente e sobre os materiais disponíveis no mercado são imprescindíveis para a obtenção do sucesso clínico, principalmente em reabilitações estéticas de dentes anteriores.

#### 5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AKARSLAN, Z. Z., et al. Dental esthetic satisfaction, received and desired dental treatments for improvement of esthetics. **Indian Journal of Dental Research**, v. 20, n. 2, p. 195, 2009.

AMOROSO, A. P. et al. Cerâmicas odontológicas: propriedades, indicações e considerações clínicas. **Revista odontológica de Araçatuba**, p. 19-25, 2012.

BENDO, C. B. et al. Hipoplasia de esmalte em incisivos permanentes: um acompanhamento de 6 meses. **RGO**, v. 55, n. 1, p. 107-112, 2007.

BISPO, L. B. Facetas estéticas: Status da Arte Esthetic Veneers: Status of the Art. **Revista Dentística on line-ano**, v. 8, n. 18, 2009.

CARDOSO, P. C. et al. Restabelecimento estético funcional com laminados cerâmicos. **Revista Odontológica do Brasil Central**, v. 20, n. 52, 2011.

CHALEGRE, A.; BARBOSA, T.; PAEGLE, A. C. R. O. **Longevidade e resistência dos laminados cerâmicos (lentes de contato dentária) em reabilitações estéticas: uma revisão da literatura**. 2018.

GARCIA, L. F. R. et al. Análise crítica do histórico e desenvolvimento das cerâmicas odontológicas. **RGO. Revista Gaúcha de Odontologia (Online)**, v. 59, p. 67-73, 2011.

GREENWALL-COHEN, J.; GREENWALL, L. H. The single discoloured tooth: vital and non-vital bleaching techniques. **British dental journal**, v. 226, n. 11, p. 839, 2019.

PINI, N. P. et al. Advances in dental veneers: materials, applications, and techniques. **Clinical, Cosmetic and Investigational Dentistry**, v. 4, p. 9, 2012.

SÁ, T. C. M., et al. Esthetic rehabilitation of anterior teeth with different thicknesses of porcelain laminate veneers: An 8-year follow-up clinical evaluation. **European journal of dentistry**, v. 12, n. 4, p. 590, 2018.

SCHWENDLER, A. et al. Clareamento de dentes tratados endodonticamente: uma revisão da literatura. **Revista da Faculdade de Odontologia de Porto Alegre. Porto Alegre. Vol. 54, n. 1-3 (jan./dez. 2013), p. 24-30, 2013.**

SOUZA, J. B. et al. Hipoplasia do esmalte: tratamento restaurador estético. **Revista Odontológica do Brasil Central**, v. 18, n. 47, 2010. IN-OO, M. M.; SADDKI, N.; HASSAN, N. Factors influencing patient satisfaction with dental appearance and treatments they desire to improve aesthetics. **BMC oral health**, v. 11, n. 1, p. 6, 2011.

TOLEDO, F. L. et al. Clareamento interno e externo em dentes despulpados—caso clínico. **Revista da Faculdade de Odontologia de Lins**, v. 21, n. 2, p. 59-64, 2009.

TUZZOLO NETO, H. et al. Laminated Veneers with Stratified Feldspathic Ceramics. **Case reports in dentistry**, v. 2018, 2018.