UNIVERSIDADE VALE DO RIO DOCE - UNIVALE
NÚCLEO DA SAÚDE
CURSO DE ODONTOLOGIA

XX SEMINÁRIO INTEGRADOR – 2024/2

PERÍODO: 5º

ALTERAÇÕES PERIODONTAIS ASSOCIADAS A LAMINADOS CERÂMICOS

Alana Ramos da Silva*

Ana Carolina Moreira Lopes*

Kívia Pereira dos Santos Mello*

Larissa Cristinny Soares Nogueira Gonçalves*

Luiza Soares Pedroso*

Mariana Caterinque Calais*

Sabrina Julie Pimenta*

Samantha Rodrigues Alves*

Marcela Marigo**

PERIODONTIA

0601

*Acadêmicos do 5º Período do Curso de Odontologia da UNIVALE.

**Professora Orientadora.

Introdução: Tratamentos estéticos como facetas em resina ou cerâmica têm ganhado bastante popularidade na odontologia. Contudo, o conhecimento da técnica e os cuidados com a saúde periodontal, respeitando os princípios estéticos e biológicos é primordial para o sucesso do tratamento. **Objetivo:** Analisar a influência do periodonto no sucesso dos tratamentos estéticos em laminados de cerâmica. **Metodologia:** Realizou-se uma revisão de literatura fundamentada em artigos científicos, publicados a partir de 2013, em língua portuguesa, nas bases de dados Google Acadêmico e SciELO. **Revisão de literatura:** A fim de evitar alterações periodontais, o preparo subgingival para receber laminados cerâmicos deve manter um espaço biológico de 0,5mm a 1,0mm, visto que a invasão desse espaço faz com que as estruturas migrem apicalmente. Ademais, o preparo deve ser limitado ao esmalte, pois preparos profundos elevam o risco de microinfiltração e sensibilidade pós-operatória. **Discussão:** Falhas no planejamento e na instalação de laminados cerâmicos podem ter consequências para a saúde periodontal. Essas falhas culminam em perda de inserção, reabsorção do osso alveolar, acúmulo de placa, proliferação bacteriana, inflamação, dor, vermelhidão, sangramento espontâneo, problemas de oclusão e recessão gengival. **Conclusão:** Respeitar os princípios e limites biológicos durante o planejamento e execução do tratamento, reduz complicações e melhora os resultados estéticos e funcionais. Portanto, uma abordagem integrada entre estética e saúde periodontal é necessária para alcançar o sucesso em tratamentos restauradores envolvendo laminados cerâmicos.

Palavras-chave: periodontia; laminados cerâmicos; espaço biológico.