

Influência da cor do substrato dentário e espessura do material no resultado estético de laminados cerâmicos

Monteiro, R.S.¹; Ferrairo, B.M.¹; Pereira, L.F.¹; Minim, P.R.¹; Borges, A.F.S.^{1,2}; Silva, A.M.³

¹Departamento de Prótese e Periodontia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

²Departamento de Dentística, Endodontia e Materiais Odontológicos, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

³Departamento de Odontologia Restauradora, Universidade Federal do Ceará.

Os laminados cerâmicos são peças de espessura delgada, utilizadas para recobrir a face vestibular e, eventualmente, as margens próximas dos elementos dentários. A evolução das cerâmicas odontológicas permitiu a associação de excelentes características estéticas, com translucidez, e mecânicas com boa resistência flexural e alto valor de dureza. Desta forma, os laminados têm alcançado grande aceitação e procura tanto por Cirurgiões-dentistas quanto por pacientes, para correção de ausência de volume, alterações na forma e na cor dentária. Entretanto, diversos detalhes devem ser observados durante o planejamento do caso para que o resultado estético seja atingido. Tendo como objetivo a identificação dos fatores, de estratégias de controle, bem como da minimização dos insucessos estéticos, foi realizada uma revisão de literatura a partir da seleção de artigos nacionais e internacionais das bases de dados (PubMed, Scielo e Biblioteca Virtual em Saúde - BVS), a partir das palavras-chaves: Prótese Dentária; Cerâmica e Estética. Como critérios de inclusão foram considerados os artigos nas línguas portuguesa e inglesa que abordassem o tema laminados cerâmicos, sucesso, longevidade e estabilidade de cor. Após a seleção e leitura dos artigos, conclui-se que a realização do planejamento adequado, seguindo os critérios de anamnese e exame clínico, permite a correta indicação do tratamento restaurador, colaborando com o controle e resolução de eventuais intercorrências. Estratégias clínicas simples, a exemplo do aumento da espessura cerâmica e o conhecimento de suas características são capazes de proporcionar maior previsibilidade clínica ao caso.