

RESTAURAÇÕES INDIRETAS COM CERÔMEROS

Rafael Lima ZANCANARO¹
Thiago Vinicius ZANCANE²
Leandro Alexandre CHANDRETTI³

RESUMO

O Objetivo desse trabalho é apresentar à comunidade acadêmica e aos profissionais da área odontológica as opções de tratamentos relacionados aos cerômeros. A Metodologia utilizada foi a revisão de trabalhos científicos relacionadas às restaurações indiretas e aos materiais mais utilizados na confecção das mesmas. Com a busca por mais variedade, para prótese fixa, em meados dos anos 80 foram fabricadas as resina indiretas, mas a primeira geração apresentou falhas em alterações de cor, baixa resistência flexural. Com avanço de novas técnicas no final dos anos 90 foram lançados os cerômeros (ceramic optimized polimer) polímeros otimizados por partículas de cerâmica, houve o acréscimo de partículas de cerâmicas na sua composição inorgânica promovendo um aumento de sua resistência flexural e menos alterações de cor, com isso podemos realizar procedimentos menos invasivos ou até mesmo restaurações com grande área de preparos, trabalhos altamente estéticos, restaurações com grandes áreas de esforço mastigatório, técnicas de preparos, formas e contornos do preparo, técnicas de moldagem simultânea ou dupla moldagem, afastamento de tecidos gengival, envio para laboratório, requisitos de preenchimento da requisição e técnicas de cimentação. Com isso concluímos que todas as indicações para prótese fixa esta propriamente sujeita às indicações e contra indicações

Palavras-chave: Restaurações. Prótese. Resina.

¹ Graduando do curso de Odontologia das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, rafaellimabg.7@Hotmail.com

² Graduando do curso de Odontologia das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, tzancane@gmail.com

³ Docente Mestre das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP – FUNEC, chandl@ig.com.br