

RESINAS UNIVERSAIS: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Eduarda Rafaela Wingert*, Leandro Azambuja Reichert

A resina composta é o material de eleição para restaurações na odontologia devido à estética, propriedades mecânicas, custo e preparo conservador. Com o passar do tempo e a busca pela simplificação dos procedimentos, surgiram as resinas universais unicromáticas e policromáticas que objetivam a redução no tempo clínico, a minimização das falhas na escolha de cor e a redução dos custos no consultório. Objetivo: avaliar o comportamento da correspondência de cor das resinas universais unicromáticas e policromáticas em restaurações anteriores e posteriores. Materiais e métodos: foram selecionados artigos acadêmicos publicados nas bases de conhecimento PubMed, Bireme e Google Acadêmico nos últimos 10 anos, as palavras-chave utilizadas na pesquisa foram: "Universal shade", "Monochromatic" e "Polichromatic". A partir das pesquisas na literatura, foram acrescentados a revisão 10 estudos sobre restaurações em anteriores e posteriores que se enquadraram nos critérios de inclusão. Resultados: a literatura disponível que analisa o comportamento dessas resinas aponta resultados clínicos importantes: em dentes posteriores, o das resinas universais unicromáticas comportamento mostra correspondência de cor, conferindo propriedades estéticas adequadas. Em dentes anteriores que não necessitam de uma caracterização detalhada, as resinas universais mostram-se esteticamente convenientes. Conclusão: quando comparadas, as resinas policromáticas parecem apresentar um melhor resultado quanto à perceptibilidade e aceitabilidade da cor quanto às unicromáticas. Resinas universais demonstram ser uma opção estética e funcional para restaurações anteriores e posteriores, reduzindo custos e taxas de falha na escolha de cor. Mais estudos clínicos são necessários para avaliar o comportamento dessas resinas a longo prazo.

Palavras-chave: Resina composta. Restauração dentária permanente.