

Efetividade de Materiais Reembasadores em Prótese Total: uma Revisão de Propriedades

Ferreira IDL*, Oliveira IS.

Universidade Federal do Ceará. CE, Brasil.

E-mail: denesicaro@gmail.com

Resumo

Este estudo visa avaliar as propriedades e, por conseguinte, a eficácia dos reembasadores definitivos e temporários, de acordo com as necessidades específicas de cada paciente. Utilizou-se as bases de dados BVS e Scielo, com os descritores: denture liners, complete denture, dental materials, encontrando-se 23 artigos publicados no período entre 2012 e 2016, sendo 12 selecionados através da análise dos objetivos e resultados alcançados, a fim de levantar dados que propusessem uma avaliação da durabilidade e propriedades mecânicas dos reembasadores. Os materiais de reembasamento do tipo rígido, geralmente utilizados nas técnicas de reembasamento definitivo, conhecidos como “hard liners” apresentam menor porosidade e propagação de calor, maior longevidade e equilíbrio na coloração, se comparado às resinas resilientes, também chamadas de “soft liners”, mais comuns na utilização de técnicas de reembasamento temporário. A eficiência dos materiais de reembasamento é medida por meio da capacidade de adesão a base da prótese, biocompatibilidade, ausência de desgaste na coloração, dimensão estável e propriedade insípida e inodora. A indicação dos materiais e a técnica utilizada, portanto, apresenta especificidade a depender do caso clínico.

Palavras-chave: Denture Liners. Complete Denture. Dental Materials.