



TÍTULO: LONGEVIDADE DE RESTAURAÇÕES EM RESINA COMPOSTA
UTILIZANDO DIFERENTES ESTRATÉGIAS DE ADESIVOS UNIVERSAIS: UMA
REVISÃO DE LITERATURA

AUTOR: Teresa Walter de Aguiar Ellery

COAUTOR 1: Mariana de Oliveira Pacheco

COAUTOR 2: Deysiane Ferreira Martins

COAUTOR 3: Danielle Porto Pinheiro

ORIENTADOR: Nara Sousa Rodrigues

RESUMO: Introdução: Os adesivos universais podem ser utilizados através de três técnicas, sendo essas condicionamento e enxágue, autocondicionamento e condicionamento seletivo de esmalte, podendo ocasionar diferentes resultados de adesão. Objetivo: Realizar uma revisão de literatura acerca da longevidade das restaurações em resina composta utilizando adesivos universais com diferentes estratégias clínicas. Metodologia: Executou-se uma busca na base de dados "PubMed" com os descritores "universal dental adhesive" e "dental restoration" no idioma inglês, com a utilização do operador booleano "AND". Foram incluídos estudos clínicos randomizados sobre o tema dos últimos 5 anos, sendo selecionados para o presente trabalho 10 artigos. Resultados: A literatura demonstrou que as diferentes estratégias na utilização dos adesivos universais possuem resultados semelhantes quando comparadas entre si, todas sendo clinicamente aceitáveis. Entretanto, mesmo com resultados semelhantes e satisfatórios, a técnica de "etch-and-rinse" apresentou resultados melhores ao comparado com a técnica "self-etch". Considerações finais: Mesmo com discretas divergências entre si, as diferentes estratégias de adesivos universais têm demonstrado comportamentos clínicos semelhantes e aceitáveis ao longo do tempo. Contudo, é imprescindível que o cirurgião-dentista entenda as diferenças das técnicas e as realize de acordo com a recomendação do fabricante, garantindo o melhor resultado para o paciente.