

LONGEVIDADE DE RESTAURAÇÕES DENTÁRIAS DIRETAS EM ADULTOS

AUTOR: ZORAIA IBIAPINA TAPETY

TAPETY Z. I. Longevidade de Restaurações Dentárias Diretas em Adultos. Dissertação (mestrado) – Programa de Mestrado em Ciências e Saúde, Universidade Federal do Piauí, Teresina-PI, 2011.

RESUMO

Esta pesquisa baseada na prática investigou a longevidade, no momento da substituição, as razões de substituição e as características técnico-operatórias das restaurações dentárias diretas de adultos de Teresina-PI. Foram observadas 262 substituições de restaurações deficientes em 139 pacientes, durante o atendimento clínico de rotina de um serviço odontológicos sem fins lucrativos, no período de setembro de 2009 a janeiro de 2010. O instrumento de pesquisa foi um formulário elaborado especificamente para o estudo. A análise de variância e o teste Tukey foram empregados para a identificação da diferença entre as idades das restaurações e para o estudo das associações foi utilizado o teste qui-quadrado de Pearson, a um nível de significância de 5%. A longevidade média das restaurações foi 2,7 anos. O tempo de vida útil das restaurações de amálgama, de resina e de CIV foi 3,5, 2,4 e 2,9 anos, respectivamente, sendo que o desempenho clínico das restaurações de amálgama foi significativamente superior ao das restaurações de resina (Tukey $p=0,004$). As substituições ocorreram, majoritariamente, em razão de fratura (21,4%) e de perda (20,6%) da restauração. O material restaurador mais substituído (66,4%) e mais utilizado (70,6%) na reposição das restaurações deficientes foi resina composta. A maioria das restaurações trocadas localizava-se em dentes anteriores, em preparos estritamente proximais, e não possuíam registros de trocas prévias em prontuário. Também não ocorreu avanço do preparo para outras superfícies dentais, após a maior parte dos procedimentos de troca. As condições técnico-operatórias atuais indicam que a baixa longevidade ainda continuará acontecendo no serviço odontológico investigado.

Palavras-chave: Falha de Restauração Dentária. Restauração Dentária Permanente. Pesquisa Baseada na Prática.