

Conduta clínica de cirurgiões-dentistas frente ao tratamento da cárie dentária profunda: um estudo sobre intervenção mínima em odontologia

XL Encontro de Iniciação Científica

Danilo Aguiar Parente, Francisco Victor da Silva Fontenele, Myrna Maria Arcanjo Frota

A cárie dentária ainda é a doença bucal de maior prevalência entre as populações. O constante estudo acerca do processo cariioso permitiu descobertas que mudaram a forma como o mesmo era entendido, revelando como seu fator etiológico o desequilíbrio do biofilme associado à ingestão abundante de carboidratos fermentáveis. As técnicas restauradoras têm evoluído e buscam reduzir a quantidade de tecido dentário removido, diminuindo as etapas e custos dos tratamentos. Técnicas como a remoção seletiva de tecido cariado, seguida de restauração definitiva, provocam interferência no metabolismo microbiano e paralisação da lesão de cárie, sugerindo que a remoção completa da dentina cariada não é essencial para o controle da progressão da doença. O objetivo desse estudo é conhecer e identificar as práticas clínicas para o tratamento da cárie dentária profunda empregadas pelos cirurgiões dentistas brasileiros. Trata-se de uma pesquisa quantitativa e transversal. Questionários com dados sociodemográficos, questões referentes a qualificação do profissional e perguntas relativas as práticas e técnicas empregadas no tratamento de lesões de cáries profundas serão aplicados. Os dados serão tabulados no programa Excel e analisados no software Statistical Package for the Social Sciences versão 20,0, adotando uma confiança de 95%. O projeto será submetido ao Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Federal do Ceará. Todos os participantes deverão assinar o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. Espera-se com esse estudo conhecer e identificar as técnicas e materiais utilizados para o tratamento da cárie dentária profunda.

Palavras-chave: Cárie dentária, remoção seletiva de cárie, dentes permanentes.