LEVANTAMENTO EPIDEMIOLÓGICO DE CÁRIE DENTÁRIA EM ESCOLARES: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

Pedro Ivo Angelim Silva
Discente do Curso de Odontologia do Centro Universitário INTA (UNINTA).
E-mail: pedroivoangelim@gmail.com
Isabella Maria Simão Abu Marrul
Discente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).
E-mail: isabellasimaoabumarrul@gmail.com
Yohanna de Oliveira Ponte
Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).
E-mail: yohanaoliveira@unicatolicaquixada.edu.br
Carlos Felipe Fontelles Fontineles
Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário INTA (UNINTA).
E-mail: felipe.fontineles@hotmail.com

RESUMO

A cárie dentária continua sendo um dos maiores problemas de saúde pública no mundo. Assim, sua análise epidemiológica através do índice CPOD (dentes cariados, perdidos e obturados) se faz necessária na verificação de tendências e para o planejamento em saúde. O objetivo deste estudo é relatar a experiência vivenciada por acadêmicos de odontologia, na realização da análise da prevalência e grau de severidade de cárie através do índice CPOD em escolares. O levantamento epidemiológico foi realizado durante junho de 2022, como atividade do módulo de Saúde Coletiva V, em uma escola pública de ensino fundamental em Forquilha-CE. Divididos em duplas, os alunos realizaram os exames em ambiente com iluminação natural e auxílio de espátulas de madeira. Seguindo as recomendações da Organização Mundial da Saúde (OMS), todos os dados foram anotados em fichas. Foram examinados 42 adolescentes de 14 anos de idade, estudantes do 9º ano, o que proporcionou as seguintes informações: 100 dentes cariados, 32 perdidos e 53 obturados. Após o cálculo, foi possível constatar que a população estudada apresenta índice CPOD 4,4. De acordo com a classificação de risco OMS, esse valor é considerado de risco moderado. Apesar de não apresentarem números alarmantes, foi perceptível que vários fatores econômicos e sociais foram determinantes para tal resultado, evidenciando a dificuldade de acesso a saúde. Além disso, a experiência da prática epidemiológica possibilitou aos acadêmicos de odontologia uma troca de conhecimentos e vivência prática dos conteúdos vistos em sala de aula.

Palavras-chave: Levantamento epidemiológico; Odontologia; Saúde coletiva.