

## **SAÚDE BUCAL DE PACIENTES COM FIBROSE CÍSTICA**

### **Nome**

Karine Barros Da Silva Modesto

### **Orientadora**

Eliete Rodrigues De Almeida

**Instituição:** Universidade Cruzeiro do Sul

### **Introdução**

A fibrose cística é uma doença genética autossômica recessiva ocasionada por um defeito na proteína de Condutância Transmembrana da Fibrose Cística (CFTR), cuja deficiência pode desencadear a insuficiência respiratória, considerada uma das maiores complicações da doença. O tratamento baseia-se no uso de antibióticos, mucolíticos, broncodilatadores, antiinflamatórios e acompanhamento nutricional. Soma-se a importância de estudos voltados para a investigação da saúde bucal destes pacientes e sua qualidade de vida, visando a adequada atenção odontológica.

### **Objetivo**

Investigar a saúde bucal de crianças com fibrose cística, sua qualidade de vida e de seus pais.

### **Metodologia**

Trata-se de um estudo epidemiológico transversal analítico, o qual será conduzido entre crianças portadoras de fibrose cística, de ambos os gêneros e idade entre 5 a 12 anos, atendidas no Ambulatório Infantil da UNIFESP, serão utilizados os índices ceo-d/CPO-D e IPCTN (OMS, 1997) e do questionário WHOQOL (OMS), para avaliação da cárie dentária, condição periodontal e da qualidade de vida, respectivamente. Os dados serão analisados estatisticamente pelo programa SPSS, com auxílio de testes estatísticos adequados a sua distribuição.

### **Resultados**

Os dados descritivos demonstraram que, apesar da baixa prevalência de cárie dentária encontrada CPO-D médio = 0,36 e boa qualidade de vida, 40% da amostra estudada apresentaram escore 2 no instrumento de avaliação IPCTN, com presença de cálculo e biofilme de coloração amarelada, com predominância nos incisivos centrais e laterais inferiores. Novos estudos serão planejados, com o objetivo de investigar a origem desta alteração em fibrocísticos.

### **Bibliografia**

Reis FJC, Damaceno N. Artigo de revisão: Fibrose Cística. *Jornal do Pediatra* 1998; 74(1):76-94. Ribeiro JD, Ribeiro MAG, Ribeiro AF. Artigo de revisão: Controvérsias na fibrose cística – do pediatra ao especialista. *Jornal do Pediatra* 2002; 78(2):71-86. Furtado MC, Lima RAG. O cotidiano da família com filhos portadores de fibrose cística: subsídios para a enfermagem pediátrica. *Revista Latino-am Enfermagem* 2003;11(1):66-73. Dalcin PTR, Abreu e Silva FA. Fibrose cística no adulto: Aspectos diagnósticos e terapêuticos. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Rio Grande do Sul. *J Bras Pneumol* 2008;34(2):107-117. Rosa FR, ET all. Fibrose cística – Uma abordagem clínica e nutricional. *Revista de Nutrição* 2008; 21(6):725-737.