

“O EFEITO DOS AROMAS DE ÓLEOS ESSENCIAIS NA ANSIEDADE DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES FRENTE AO ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO”

PESQUISADORA: Cristiane Meira Assunção. (crisassuncao@hotmail.com)

ORIENTADOR: Prof. Dr. José Vitor Nogara Borges de Menezes.

(jvmenezes@gmail.com)

METODOLOGIA:

A pesquisa será realizada com crianças e adolescentes, com idade de 9 a 13 anos de ambos os gêneros, que serão atendidos na Clínica de Odontopediatria da Universidade Federal do Paraná.

O presente projeto é um estudo de intervenção, prospectivo, comparativo com grupo controle, que avaliará a ansiedade geral e odontológica das crianças, adolescentes e seus acompanhantes. Será feito também um questionário para avaliar a ansiedade subjetiva do grupo antes da administração de essência, imediatamente antes do atendimento (sob efeito da essência) e depois do atendimento odontológico. As escalas a serem utilizadas serão a Escala de Ansiedade Dental de Corah e a Escala de Ansiedade Traço-Estado (IDATE).

OBJETIVOS:

- Avaliar os efeitos dos aromas de óleos essenciais de lavanda e de frutas, administrados por vaporização na sala de espera da clínica odontológica, na ansiedade de crianças e adolescentes antes e depois da consulta odontológica.
- Avaliar a relação entre o nível de ansiedade de crianças e adolescentes e de pais ou responsáveis através de Escalas de Ansiedade.

RESULTADOS ESPERADOS:

Espera-se como um dos resultados, uma redução na ansiedade odontológica de crianças e adolescentes a partir da exposição ao aroma do óleo essencial de lavanda.

Este projeto apresenta potencial para desenvolvimento de uma nova abordagem para a redução da ansiedade no ambiente odontológico, e que poderá ser aplicada em grande escala.

INFORMAÇÕES PARA INICIAÇÃO CIENTÍFICA:

A pesquisa será realizada principalmente às sextas-feiras na clínica de Odontopediatria, pela manhã e a tarde.

Alunos interessados no projeto podem procurar a pesquisadora ou o Professor José Vitor, segunda e terça-feira a tarde, na clínica de Odontopediatria, ou através dos respectivos e-mails.