



14º CONGRESSO BRASILEIRO DE PNEUMOLOGIA PEDIÁTRICA

30 de abril a 3 de maio . 2014

Hotel Summerville | Porto de Galinhas | PE

Trabalhos Científicos

Título: Análise Do Perfil Dos Testes Alérgicos Em Pacientes Pediátricos Com Queixas Respiratórias

Autores: TATIANA PATRÍCIA TEIXEIRA BEZERRA (UFPB); ROBERTA ISMAEL LACERDA MACHADO (UFPB); FATIMA MARIA MACEDO DOS SANTOS (UFPB); SAMUEL SÁ MARROQUIN (UFPB); PATRÍCIA LEANDRO BEZERRA (UFPB); NATÁLIA SILVA CAVALCANTI (UFPB); LORENA LURRYANN CARTAXO DA SILVA (UFPB); JÉSSICA CAVALCANTE RODRIGUES (UFPB); SUELLEN ALVES FELICIANO (UFPB); GABRIELA ARAÚJO TOSCANO HENRIQUES (UFPB)

Resumo: Objetivo: Descrever o perfil dos testes alérgicos em pacientes pediátricos com queixas respiratórias, observando a reação aos alérgenos alimentares mais frequentes. Metodologia: Foi realizado um estudo observacional transversal retrospectivo, analisando os testes alérgicos cutâneos por escarificação, realizados em 31 pacientes pediátricos com queixas respiratórias. O teste consta de 82 extratos de alérgenos agrupados em alimentares, inalantes, fungos e bactérias. A leitura foi realizada de acordo com o European Task Force on Atopic Dermatitis, onde uma cruz corresponde à presença de eritema e infiltração, duas cruzes eritema e poucas pápulas, três cruzes eritema com muitas e espalhadas pápulas, quatro cruzes eritema e vesículas, e cinco cruzes reação exagerada. Resultados: Foram analisados 31 testes alérgicos de pacientes com queixas respiratórias, asma e rinite, sendo 19 pacientes do sexo masculino e 13 do sexo feminino, na faixa etária de 4 a 18 anos, com média de idade de 12,9 (DP= 4,2). Na análise dos dados, observou-se que os alérgenos alimentares mais prevalentes foram o camarão, com 11 pacientes com quatro cruzes e um com cinco cruzes; sendo seguido pelo cacau, que mostrou um resultado de oito pacientes com quatro cruzes; e por último o leite, com quatro pacientes apresentando reação de quatro cruzes. Conclusão: Houve uma correlação significativa entre a reação positiva de alérgenos alimentares e a presença de queixas respiratórias. Portanto, os testes cutâneos feitos baseados no contexto da história clínica tem auxiliado no diagnóstico e na conscientização do paciente.