



# 14º CONGRESSO BRASILEIRO DE PNEUMOLOGIA PEDIÁTRICA

30 de abril a 3 de maio . 2014  
Hotel Summerville | Porto de Galinhas | PE

## Trabalhos Científicos

**Título:** Qualidade De Vida E O Controle Da Asma Em Crianças E Adolescentes

**Autores:** NATASHA YUMI MATSUNAGA (UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS); MARIA ANGELA GONÇALVES DE OLIVEIRA RIBEIRO (UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS); LUCAS BRIOSCHI MORAIS (UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS); ANDRESSA OLIVEIRA PEIXOTO (UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS); GUSTAVO FARIA FERREIRA (UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS); KAREN GARCIA CARRIJO (UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS); JOSÉ DIRCEU RIBEIRO (UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS); ADYLÉIA APARECIDA DALBO CONTRERA TORO (UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS)

**Resumo:** Objetivo: Verificar a relação entre o controle da asma e a qualidade de vida em crianças e adolescentes. Métodos: Estudo de corte transversal, onde foram selecionadas crianças e adolescentes com diagnóstico de asma de 8 à 17 anos de idade de ambos os sexos. Para a avaliação do controle da doença aplicou-se o questionário Teste de Controle da Asma (ACT). E o Questionário sobre a Qualidade de Vida na Asma Pediátrica (QQVAP), composto por três domínios (limitação de atividades, sintomas e função emocional) e o escore geral. Realizou-se o teste estatístico Mann-Whitney Test e Pearson considerando diferença significativa  $p < 0,05$ . Resultados: Das 51 crianças e adolescentes selecionadas, 25 eram do sexo masculino, 13 com asma controlada, 18 parcialmente controlada e 20 não controlada. Ao relacionar controle da asma e qualidade de vida, verificou-se que o escore total do QQVAP e todos os domínios foram significativamente maiores nas crianças e adolescentes do grupo com asma controlada e parcialmente controlada, quando comparadas ao grupo com asma não controlada. E também que o grupo com asma controlada apresentou melhor escore geral e todos os domínios do QQVAP, exceto a função emocional, quando comparado ao grupo com asma parcialmente controlada. Conclusão: O controle da asma está diretamente relacionado com a qualidade de vida, onde quanto maior o controle, melhor a qualidade de vida de crianças e adolescentes com asma. Portanto, torna-se necessário o seu acompanhamento e tratamento adequado, para possibilitar a melhora da qualidade de vida dessa população.