



# 12º CONGRESSO BRASILEIRO DE ALERGIA E IMUNOLOGIA EM PEDIATRIA

27 A 30 DE ABRIL DE 2012 | FECOMÉRCIO - SÃO PAULO

## Trabalhos Científicos

**Título:** Tempo Decorrido Para O Início Do Tratamento De Crianças Asmáticas

**Autores:** JULIANA RIBEIRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA); GESMAR SEGUNDO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA)

**Resumo:** Introdução: A asma é a principal doença respiratória crônica da criança e do adolescente, apresentando elevada prevalência, oscilando entre 16,1 a 27,2% no Brasil. Objetivo: Avaliação de crianças asmáticas que participam de um programa de controle asma, quanto ao diagnóstico e início do tratamento. Metodologia: Entre julho de 2010 e julho de 2011, os pais ou responsáveis dos pacientes asmáticos que tinham idade entre 2 e 15 anos foram abordados no dia da consulta médica e submetidos a um questionário clínico após assinatura do termo de consentimento livre e esclarecido. Resultados: Em um total de 301 participantes do estudo, 57% eram do sexo masculino e tiveram mediana de idade de 74 meses. Os pacientes foram divididos em 3 grupos: pacientes de 2 a 5 anos, 5 a 10 anos e de 10 a 15 anos. Não houve diferença na idade de início dos sintomas, porém, houve um aumento no intervalo entre o início dos sintomas e o tratamento, sendo a mediana de 9 meses na faixa etária entre 2 e 5 anos de idade, 30 meses na faixa entre 5 e 10 anos e 83 meses nos pacientes maiores de 10 anos, com uma diferença significativa entre os 3 grupos pelo teste do Qui-quadrado, com  $p < 0,0001$ . Conclusão: A diferença nesse intervalo sugere a melhoria no reconhecimento e tratamento mais precoce da asma nessa população.