

# PERFIL DOS USUÁRIOS DE MEDICAMENTOS PARA ASMA NO PROGRAMA DE MEDICAMENTOS DO COMPONENTE ESPECIALIZADO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA.

\* Alcides Milton da Silva<sup>1</sup>, Vera Lúcia Kuhnen<sup>2</sup>

1. Departamento de Saúde Pública, UFSC, Florianópolis/SC. \*alcides.milton@ufsc.br

2. Diretoria de Assistência Farmacêutica da Secretaria de Estado da Saúde de Santa Catarina, Florianópolis/SC

**Palavras Chave:** asma, medicamento excepcional, acesso ao medicamento.

## Introdução

Asma é uma doença inflamatória crônica das vias aéreas, na qual muitas células e elementos celulares têm participação que levam a episódios recorrentes de sibilos, dispnéia, opressão torácica e tosse, particularmente à noite ou no início da manhã. Estes podem ser reversíveis espontaneamente ou com tratamento. Ocorre em crianças e adultos, sendo considerado um problema mundial de saúde e que já acomete cerca de 300 milhões de indivíduos (GINA, 2010). No Brasil, entre 1980 e 2005, a asma foi responsável por média anual de 2100 mortes, o que equivale a seis mortes por dia (Nascimento - 2006).

Este estudo objetivou analisar o perfil dos usuários ativos por medicamentos e os respectivos custos, incluídos no protocolo de Asma do programa de medicamentos do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica (CEAF), no período de janeiro de 2010 até agosto de 2013. Constitui-se de uma pesquisa exploratória realizada junto a Diretoria de Assistência Farmacêutica (DIAF), da Secretaria de Estado da Saúde de Santa Catarina (SES/SC), onde foram coletados e analisados os dados dos usuários ativos cadastrados nos relatórios do Sistema Informatizado do Componente – SISMEDEX, de todo Estado. Os medicamentos e a patologia foram selecionados pelo Protocolo de Clínicas e Diretrizes Terapêuticas (PCDT), agregadas por faixa etária, sexo e município de residência. Foram também analisados os dados relativos aos gastos para aquisição dos medicamentos para asma, obtidos das planilhas de gastos do Sistema de Gerenciamento de Materiais e Medicamentos (SGM<sup>2</sup>), da SES/SC.

## Resultados e Discussão

Haviam registrados no sistema SISMEDEX, 16.538 (dezesseis mil quinhentos e trinta e oito) usuários ativos de medicamentos para asma, que analisados por faixa etária, sexo e município de residência, observou-se que 70% estão concentrados na faixa etária de 50 a 79 anos, sendo que as mulheres representam a maioria (54%). O medicamento *formotesol+budenosonida* 12/400mg cápsula, foi o mais utilizado (70%), havendo um maior número de usuários no município de Joinville, seguido de Blumenau e Criciúma; e quando analisados por mil habitantes, foram os municípios de Rio do Sul (5,81), Tubarão (5,77) e Canoinhas (5,52) que apresentaram as maiores prevalências.

Quanto o valor gasto com os medicamentos no período pesquisado, observa-se uma evolução gradual no volume de aquisição. Em 2010, observou-se uma média mensal de 800.399 unidades, enquanto que em 2012 essa média alcançou a cifra aproximada de 1.072.871 unidades de medicamentos nas formulações doses e cápsulas. Ocorreu o aumento gradual do volume adquirido ao longo

do período, contudo, os recursos utilizados não sofreram alterações significativas ou até mesmo diminuíram, haja vista que em 2010 o valor médio mensal gasto foi de R\$366.875,58, enquanto que em 2012 o valor foi de R\$ 360.064,25. (Tabela 1)

A pesquisa demonstra uma redução do custo mensal da asma por paciente pago pelo governo, estando de acordo com o estudo de Nascimento (2006) realizado em Salvador – Bahia com pacientes acompanhados em um ambulatório de referência o ProAr, onde foram avaliados os custos diretos e indiretos com a doença.

**Tabela 1.** Quantidade de medicamentos e média mensal de gastos com a aquisição de medicamentos para Asma, no período de janeiro.2010 a agosto 2013.

Ano	Medicamentos	Gastos (R\$)	Meses	Média Mensal
2010	9.604.790	4.402.507,00	12	366.875,58
2011	10.615.220	4.386.790,00	12	365.565,83
2012	12.874.460	4.320.771,00	12	360.064,25
2013*	5.830.480	2.422.879,00	8	302.859,83

\*Até agosto de 2013.

Fonte: adaptado de DIAF/SES, 2013.

## Conclusões

O perfil dos usuários ativos por medicamentos e os respectivos custos, incluídos no protocolo de Asma do Programa de medicamentos do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica, distribuídos pelo CEAF/SES-SC, do Estado de Santa Catarina, no período de Janeiro/2010 a agosto/2013, observou-se tratar de pacientes na maioria mulheres (54%), concentrados na faixa etária de 50 a 79 anos (70%), com maior concentração por 1000 habitantes, residentes nos municípios de Rio do Sul (5,81), Tubarão (5,77) e Canoinhas (5,52), do Estado de Santa Catarina.

O cenário analisado aponta para um volume crescente de aquisição de medicamentos para asma ao longo dos últimos 3 (três) anos, entretanto, os recursos utilizados não sofreram alterações significativas no decorrer desse período estudado. Esta conquista obtida pode ser parcialmente explicada pela organização técnico-administrativa específica disponibilizando de forma organizada a distribuição gratuita de medicamentos aos usuários do Sistema Único de Saúde (Santos, 2009).

## Referências

- GINA, 2010 apud Jornal Brasileiro de Pneumologia. v. 38, 2012.  
 Nascimento HF, Franco R, Santos AC, Cruz AA, Barreto ML. **Custo da Asma grave para a sociedade, para as famílias e impacto de um programa de controle em Salvador-Bahia.** Bahia Análise & Dados 2006; 16(2):333-43.  
 SANTOS, Maria A. Carvalho da Silva et all. **Avaliação dos descritos de Asma grave em pacientes incluídos na portaria de saúde pública que regulamenta a distribuição gratuita de medicamentos para o tratamento de manutenção da Asma.** J. Bras Pneumol. 2009; 35 (4); 310-317.