

Mortalidade por asma no município de Curitiba e no Estado do Paraná

Sra. Editora:

Em artigo publicado nesta revista, apresentamos as variações da TME (Taxa de Mortalidade Específica) por asma no período de 1984 a 1995 no Estado do Paraná e município de Curitiba para a faixa etária de cinco a 34 anos⁽¹⁾. Em Curitiba, nos anos de 1984 a 1989, houve dois picos na TME, respectivamente, 1,04 e 0,81/100.000 habitantes. No Estado, observou-se que no ano de 1989 a TME foi maior que o desvio padrão positivo, e também manteve-se estável nos outros anos com média de 0,24 ± 0,08/100.000 habitantes.

O objetivo desta revisão é verificar o comportamento das TME por asma no município de Curitiba e no Estado do Paraná de 1996 a 2001.

Duas alterações ocorreram a partir do ano de 1996: primeira, com relação à Classificação Estatística Internacional de Doenças e problemas relacionados à Saúde, em que as Secretarias Municipal e Estadual de Saúde adotaram o CID-10 (Décima Revisão) e os códigos utilizados nesta atualização passaram a ser o J-45 (asma) e o J-46 (estado de mal asmático), que foram somados para o encontro da TME por asma. A segunda alteração foi em re-

lação à faixa etária adotada, que anteriormente era de cinco a 34 anos e passou a ser de cinco a 39 anos.

Embora se observe aumento das taxas de mortalidade por asma em alguns países, bem como em alguns Estados brasileiros, estas estão estáveis no Paraná. A ampliação da faixa etária analisada e a adoção do CID-10, a partir de 1996, não interferiram nessa avaliação. Deve ser destacado a importância da observação ao longo dos anos, para evitar que picos sejam interpretados como tendências a aumentos da prevalência, pois são variáveis pontuais.

Outro aspecto que corrobora com isso é que a prevalência de asma em crianças na faixa etária de 13-14 anos, determinada em inquéritos epidemiológicos pela aplicação do questionário do ISAAC, mostra que também não está havendo, em Curitiba, tendência a aumento, a exemplo que ocorre em outros locais⁽²⁾.

SÔNIA ZULATO, DENISE CARVALHO, NELSON A. ROSÁRIO
Serviço de Medicina Respiratória
Departamento de Pediatria
Universidade Federal do Paraná

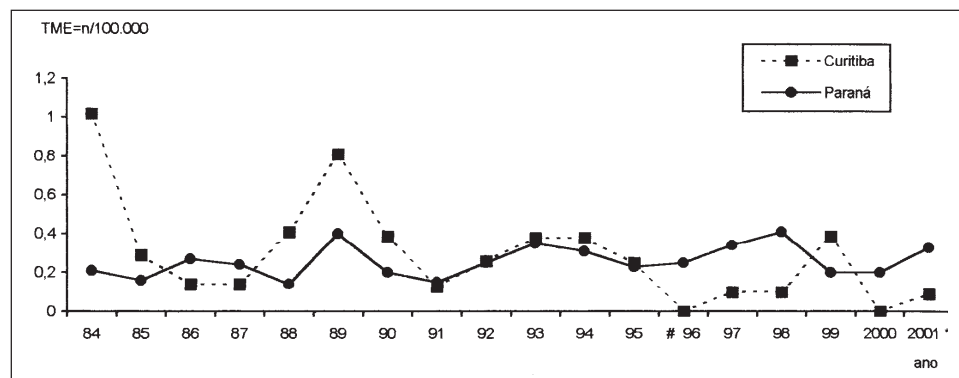


Figura 1 – Taxa de Mortalidade Específica (TME) por asma, (CID IX) – 493, no Estado do Paraná e no município de Curitiba, para a faixa etária de 5-34 anos de 1984 a 1995. A partir de 1996 (CID X) – J45 e J46, respectivamente asma e estado de mal asmático, e faixa etária de 5-39 anos. *Dados preliminares (2001). #CID X.

REFERÊNCIAS

- Zulato S, Carvalho D, Ribeiro AC, Rosário Filho NA. Morbimortalidade por asma no Estado do Paraná e município de Curitiba no período entre 1984 e 1995. *J Pneumol* 1999;25:12-6.
- Riedi CA, Rosário NA, Backes A, Kleiniibing G. ISAAC Phase III: time trends in the prevalence of allergic diseases in childhood. *J Allergy Clin Immunol* 2002;109:177.