



17º CONGRESSO BRASILEIRO DE
ALERGIA E
IMUNOLOGIA
PEDIÁTRICA
26 a 28 DE MARÇO DE 2024 São Paulo - SP

26 a 28
DE MARÇO

Centro de Convenções Frei Caneca
R. Frei Caneca, 569 - Consolação, São Paulo



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico Dos Óbitos Em Pacientes Com Estado De Mal Asmático Entre 5 E 19 Anos No Brasil, De 2003 A 2023

Autores: MARIA LUISA ANDRADE DANTAS (ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA), CAROLINA CAMPOS BORGES (ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA), ADRIANE MENDES DE SANTANA (ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA), ILA SOBRAL MUNIZ (ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA)

Resumo: A asma é uma doença crônica, caracterizada por crises de dispneia súbita, sibilo, aperto no peito e tosse, comumente desencadeada por exercícios, aeroalérgenos e infecções respiratórias virais.⁸²³⁹;O estado de mal asmático é uma emergência clínica que ocorre em pacientes com crise asmática grave, refratária ao tratamento, podendo evoluir com insuficiência respiratória e óbito. Assim, é importante identificar populações com maiores incidências de óbitos, a fim de prevenir desfechos negativos associados a essa doença"Identificar o perfil epidemiológico dos óbitos por estado de mal asmático na faixa etária dos 5 aos 19 anos no Brasil. "Estudo ecológico, descritivo e quantitativo, com dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) referente ao número de óbitos por estado de mal asmático abrangendo o período de janeiro de 2003 a dezembro de 2023. As variáveis avaliadas foram faixa etária (5 a 19 anos), região, sexo, cor/raça e local do óbito. Os dados foram relatados no Microsoft Excel.⁸²³⁹;"O Brasil registrou um total de 318 óbitos no período e nas faixas etárias avaliadas. As regiões de maior destaque foram Sudeste, com 37%, Nordeste 31% e Sul 16%. O sexo feminino foi o mais acometido, equivalendo a 53%. Em relação a raça/cor, a parda prevaleceu com 45% seguida da branca com 42%, a raça preta 6%, amarela e indígena só registraram 1 caso cada em todo o período. A faixa etária de 5 a 9 anos corresponde a 39% do total de óbitos, já a faixa etária de 10 a 14 anos apresentou 35% dos óbitos e a de 15 a 19 anos, representou 25% do total de óbitos no período estudado. A maioria dos óbitos, 75%, ocorreu em ambiente hospitalar. Os anos com maior número de óbitos foram 2010 e 2013, com 8% cada, havendo diferença de apenas 4% para os menores registros. "Os achados demonstram que não houve variação significativa de óbitos ao longo dos anos, havendo relativa estabilidade. Comparativamente, os dados deste estudo diferem do estudo ISAAC fase 3 no que diz respeito à prevalência de asma grave por regiões do Brasil. O referido estudo encontrou maiores taxas de asma grave no Norte e Nordeste, no entanto, os dados de mortalidade encontrados apontam maior número de óbitos no Sudeste. Os óbitos foram mais prevalentes em crianças de 5 a 9 anos dentre as faixas etárias estudadas. As raças parda e branca registraram as maiores taxas de óbito. Os resultados das taxas entre pretos, indígenas e amarelos podem ser decorrentes de subnotificação entre esses grupos étnicos ou uma possível falta de acesso aos serviços de saúde. O presente estudo traz dados que podem contribuir para a melhoria das políticas públicas de saúde nesta faixa etária.