



Trabalhos Científicos

Título: Asma Na Infância: Estudo Epidemiológico No Estado De Alagoas, No Período De 2010-2019

Autores: ANY CAROLINE DA SILVA ALVES (CENTRO UNIVERSITÁRIO TIRADENTES), ELIVIA CARNEIRO MUNIZ, KAROLYNE SANNY BARROS ARAÚJO, DHAYSE SANTOS FREITAS, ISABEL PALHA BULÇÃO TEIXEIRA PEREIRA, MARCOS REIS GONÇALVES

Resumo: A asma é a doença crônica mais frequente na infância no mundo, caracterizada por ser uma comorbidade complexa, com interações genéticas e ambientais. Em menores de 5 anos, o diagnóstico é eminentemente clínico. Nesse contexto, quanto menor a criança, maior a possibilidade de um diagnóstico alternativo, por exemplo, refluxo gastroesofágico, fibrose cística e bronquiolite viral. O objetivo deste estudo foi analisar a prevalência das internações hospitalares de asma no estado de Alagoas no período de janeiro 2010 a abril de 2019. A metodologia utilizada baseou-se na análise de dados fornecidos pelo Departamento de informática do SUS (DATASUS). Este estudo evidenciou que das 8.397 internações hospitalares, cerca de 17 ocorreram em menores de 1 ano, 52 de 1 a 4 anos, 23 de 5 a 9 anos e apenas 6 de 10 a 14 anos. No total, 4.750 das internações foram do sexo masculino e 3.647 do sexo feminino. Dentre os municípios alagoanos, os 3 que apresentaram maiores números de internações foram, respectivamente, Maceió com 3.208, São Miguel dos Campos com 949 e Arapiraca com 637. Por fim, conclui-se que os dados encontrados no Estado condizem com as estatísticas mundiais. Contudo, as internações em menores de 1 ano diagnosticadas como asma merecem um alerta, uma vez que o lactente sibilante pode ter um outras possibilidades diagnósticas. Por fim, identificar os fatores de risco da doença em seu início e o encaminhamento rápido e adequado para o atendimento especializado é essencial para um melhor resultado terapêutico e prognóstico dos casos.