



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico De Mortalidade Por Pneumonia Em Crianças De 0 A 4 Anos No Brasil

Autores: LARISSA BARRAL BANDEIRA (ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA), FERNANDA DANTAS MACHADO LEAL , MARIA CLARA SALES DO NASCIMENTO, GABRIELE MACEDO MASCARENHAS, HAMILTON MIRANDA DE ABREU FILHO, ISABEL CARMEN FONSECA FREITAS

Resumo: Introdução. As doenças do aparelho respiratório são um importante transtorno no cenário pediátrico. Nos últimos cinco anos, foi detectado, dentre a taxa de mortalidade total por doenças no aparelho respiratório, um expressivo número relacionado a casos de pneumonia, sobretudo em crianças até 4 anos. Objetivo. Traçar o perfil epidemiológico da taxa de mortalidade por pneumonia até 4 anos de idade, relacionando à distribuição sociodemográfica. Métodos. Foi realizado um estudo observacional e retrospectivo a partir da análise de dados coletados no sistema de morbidade hospitalar do DATASUS, utilizando as variáveis: ano de processamento, taxa de mortalidade, faixa etária, sexo, etnia e região. Resultados. De 2014 até 2018, a taxa de mortalidade de doenças do aparelho respiratório até os 4 anos foi 0,6 e, quanto à pneumonia, a taxa foi 0,55. Correlacionando esta doença com a taxa entre os sexos, foi identificado 0,59 no sexo feminino e 0,51 no masculino. Quanto à etnia, analisando brancos, pretos, pardos e indígenas, foram encontradas, respectivamente, taxas de: 0,42, 0,54, 0,57 e 1,32. No que diz respeito à região, destacou-se a Norte com 0,84. Conclusão. O perfil epidemiológico da mortalidade por pneumonia, desde o nascimento até os 4 anos, está mais relacionado ao sexo feminino, indivíduos indígenas e à região Norte do país. Foi possível estabelecer, portanto, a correlação entre as variáveis, a fim de direcionar o sistema de saúde para prevenção e cuidado dessa porção mais vulnerável da população pediátrica.