



Trabalhos Científicos

Título: Tuberculose Pulmonar Entre Crianças E Adolescentes No Brasil: Um Panorama Epidemiológico Entre Os Anos De 2008 A 2018

Autores: KARLOS EDUARDO ALVES SILVA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS (UNCISAL)), JOÃO PEDRO MATOS DE SANTANA, AGATHA PRADO DE LIMA, JUSSARA CIRILO LEITE TORRES, PAULO JOSÉ MEDEIROS DE SOUZA COSTA

Resumo: Introdução: Tuberculose Pulmonar (TP) é uma patologia infecto-contagiosa provocada pela bactéria *Mycobacterium tuberculosis*. O Brasil é um dos 22 países priorizados pela OMS que concentram 80 dos casos. Objetivo: Traçar o perfil epidemiológico da TP em crianças e adolescentes no Brasil referente ao período de 2008 a 2018 com o escopo de elencar dados que possam servir de base para intervenções futuras. Métodos: Consiste em um estudo transversal, descritivo e retrospectivo dos casos de TP em crianças e adolescentes no Brasil a partir de dados do Sistemas de Informações Hospitalares do SUS. As variáveis pesquisadas foram: Número de notificações, região, faixa etária e sexo. Resultados: Foram catalogados 7.401 casos envolvendo crianças e adolescentes, dos quais 2.497 foram no Sudeste, 2.233 no Nordeste, 847 no Norte, 1.224 no Sul e 600 no Centro-Oeste. No que tange à faixa etária, os menores de 1 ano contemplam 10,2, 16 entre 1 a 4 anos, 9,8 de 5 a 9 anos, 13,6 entre 10 a 14 anos e 50,4 de 15 a 19 anos. Quanto ao sexo, foram 55,7 masculino e 44,3 feminino. Conclusão: Mediante ao estudo, observa-se que a região mais prevalente foi a Sudeste, com 33,7 dos casos. Ademais, constata-se que a TP ocorre em qualquer idade, sendo mais comum em crianças maiores e adolescentes, majoritariamente, na faixa etária de 15 a 19 anos. Verificou-se uma prevalência maior no sexo masculino. Portanto, há que se direcionar as políticas públicas de acordo com este perfil.