Trabalhos Científicos

Título: Investigação Dos Contatos De Tuberculose Pulmonar Em Ambiente Escolar

Autores: FERNANDA HAMMES VARELA (PREFEITURA DE ESTEIO), ELISÂNGELA DA SILVA ALVES (PREFEITURA DE ESTEIO), ANA LÚCIA MASSULO (PREFEITURA DE ESTEIO), SCHEILA SIQUEIRA BARBOSA (PREFEITURA DE ESTEIO)

Resumo: Introdução: A Infecção Latente da Tuberculose (ILTB) é caracterizada pela resposta imunológica celular contra antígenos do Mycobacterium tuberculosis e sem evidência clínica/radiológica de doença. Segundo a Organização Mundial de Saúde, 25 da população mundial está infectada pelo M. tuberculosis. As crianças são um grupo de maior risco para desenvolvimento de doença ativa, motivo de serem prioridade na investigação dos contatos. Objetivo: Descrever a investigação dos contatos de crianças entre 8 e 9 anos de idade de um caso índice bacilífero em sala de aula. Descrever as dificuldades enfrentadas durante a investigação no ambiente escolar. Métodos: Estudo descritivo retrospectivo com relato de experiência. O processo de planejamento iniciou com reuniões entre a gestão da secretarias da saúde, educação e vigilância. Após foi feita a chamada dos responsáveis dos alunos de sala de aula para a devida avaliação. Resultado: Foram identificados 20 contatos com necessidade de investigação, 2 (10) de outro município, e apenas 8 (40) concluíram todas as etapas. Destes, 13 (65) compareceram para avaliação no serviço de referência de tuberculose, sendo 4 (30,8) tiveram diagnóstico de ILTB e estão em tratamento, um (7,7) não compareceu na leitura do PPD, 4 (30,8) receberam alta, e 5 (38,4) não completaram a investigação. Por se tratar de um território com vulnerabilidade social o serviço de tisiologia deslocou-se até os postos de referência para realização do TT (teste tuberculínico)e leitura. Conclusão: Os principais obstáculos foram a comunicação intersetorial, a fragilidade no trabalho da rede, o desconhecimento sobre a patologia dentre os profissionais de nível superior, e o entendimento da gravidade dos risco de adoecimento. A tuberculose é um problema de saúde pública no Brasil com falhas na compreensão e comunicação entre os atores envolvidos na rede de amparo destas crianças.