Resumo

AMPUDIA TAFUR, Lisbeth Natalit. **Instrumentos de vigilância e ações de controle da tuberculose em serviços de atenção básica no Brasil**. 2020. 99f. Dissertação (Mestrado em Ciências) - Programa de Pós-Graduação em Enfermagem. Universidade Federal de Pelotas, Pelotas, 2020.

A tuberculose é um problema de saúde pública no Brasil, pela sua elevada magnitude, transcendência e vulnerabilidade. O Ministério da Saúde determina o uso de instrumentos de vigilância e as competências dos profissionais de saúde sobre as ações de controle da tuberculose nos serviços de atenção básica. O presente estudo objetivou avaliar a disponibilidade dos instrumentos de vigilância e a realização das ações de controle da tuberculose desenvolvidas pelas equipes de atenção básica em 2012 e 2014. Trata-se de um estudo transversal, que utilizou os dados da avaliação externa dos ciclos I e II do Programa Nacional de Melhoria do Acesso e da Qualidade da Atenção Básica. A amostra foi constituída pelas equipes que atendiam usuários com tuberculose, contabilizando 12.656 em 2012 e 15.189 em 2014. Foram utilizadas variáveis relacionadas aos instrumentos de vigilância para tuberculose e as ações de saúde para o controle da doença contempladas no Módulo II do instrumento de avaliação externa. Os dados foram analisados através de frequências relativas e absolutas. Mais de 90% das equipes relataram disponibilidade de ficha de notificação de casos em ambos os anos de estudo, e de registro de acompanhamento de casos em 2014. Quanto às ações de controle da tuberculose, identificou-se que mais de 96% das equipes avaliadas em 2012 e 2014 solicitaram baciloscopia e radiografia de tórax e mais de 83% realizaram acompanhamento por Tratamento Diretamente Observado e busca ativa dos faltosos. Mais de 92% das equipes afirmaram realizar vigilância de contatos intradomiciliares de casos novos e ter estimativa anual de número de casos de tuberculose e sintomáticos respiratórios. 88% solicitaram cultura de micobactérias e teste de sensibilidade em 2014. Ainda, apenas 61% das equipes ofertaram ações educativas e de promoção direcionadas para tuberculose em 2012, ao passo que 64% coletaram a 1ª amostra de escarro na primeira consulta com o usuário em 2014. Os percentuais mais baixos obtidos para a ação de coleta da 1ª amostra de escarro na primeira consulta e para as atividades educativas e de promoção de saúde demostram que essas ações precisam ser aperfeiçoadas. Para isso, sugerem-se atividades de educação permanente, o fortalecimento de apoio institucional e o trabalho articulado e intersetorial.

Palavras-chave: Vigilância em Saúde Pública. Tuberculose. Pesquisa sobre Serviços de Saúde. Atenção Primária à Saúde.

Abstract

AMPUDIA TAFUR, Lisbeth Natalit. **Surveillance instruments and tuberculosis control actions in primary care services in Brazil**. 2020. 99 p. Dissertation (Master of Science) – Postgraduate Program in Nursing. University of Pelotas, Pelotas, 2020.

Tuberculosis is a public health problem in Brazil, due to its high magnitude, transcendence and vulnerability. The Ministry of Health determined the use of surveillance instruments and the health professionals' skills about tuberculosis control actions in primary care services. The current study aimed to evaluate the availabity of surveillance instruments and the execution of tuberculosis control actions developed by primary care teams in 2012 and 2014. It is a cross-sectional study that used the data of the external evaluation from the cycles I and II of the National Primary Care Access and Quality Improvement Program. The sample was composed by groups who assisted tuberculosis patients, 12,656 in 2012 and 15,189 in 2014. Variables related to tuberculosis surveillance instruments and health actions for disease control available in Module II of the external evaluation instrument were used. The data were analyzed using relative and absolute frequencies. More than 90% of the groups reported case notification form availability in both years, and a case tracking record only in 2014. About tuberculosis control actions, it was identified that more than 96% of the evaluated groups in 2012 and 2014 requested sputum smear microscopy and chest radiography and more than 83% underwent follow-up by Directly Observed Treatment and an active search for absenteeism. More than 92% of the teams reported that they carry out surveillance of household contacts for new cases and have an annual estimate of the number of cases of tuberculosis and respiratory symptoms. 88% requested a culture of mycobacteria and a sensitivity test in 2014. Only 61% of the teams offered educational and promotional actions aimed at tuberculosis in 2012, whereas 64% collected the 1st sputum sample at the first clinic visit in 2014. The lowest percentages found for the collecting action of the 1st sputum sample at the first appointment and educational and health promotion activities show that these actions must be improved. In this regard, continuing education activities, institutional support strenghthening and articulated and intersectoral work are suggested.

Keywords: Public Health Surveillance. Tuberculosis. Health Services Research. Primary Health Care.