

PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DOS PACIENTES COM TUBERCULOSE NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS-PB, NO PERÍODO DE 2012 A 2016

CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL PROFILE OF PATIENTS WITH TUBERCULOSIS IN THE MUNICIPALITY OF CAJAZEIRAS-PB, BETWEEN 2012 AND 2016

Henrique Moreira dos Santos¹
Aristófanés Guglielmo Farias Ribeiro²
Ankilma do Nascimento Andrade³
Cícera Amanda Mota Seabra⁴

RESUMO: **Objetivo:** traçar o perfil clínico-epidemiológico dos pacientes de tuberculose no município de Cajazeiras-PB no período de 2012 a 2016. **Metodologia:** trata-se de um estudo epidemiológico transversal, exploratório-descritivo, com abordagem quantitativa. A pesquisa foi realizada por meio de dados oficiais disponíveis no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) do Ministério da Saúde, acerca dos casos de tuberculose notificados entre o período de 2012 a 2016, no município de Cajazeiras - PB. **Resultados:** os dados foram analisados no SPSS (versão 25). Além de estatísticas descritas de frequência relativa e absoluta. Como teste de associação adotou-se o Qui-quadrado de Pearson com correção de Yates. O parâmetro de significância estatística aceita foi de $p < 0,05$. **Discussão:** a tuberculose (TB) é uma doença infectocontagiosa grave, causada pelo *Mycobacterium tuberculosis*, que acomete a humanidade há séculos. No Brasil, a doença acomete, principalmente, o sexo masculino e a associação medicamentosa adequada e o uso correto das doses sob a supervisão médica por tempo suficiente são os meios para se evitar a persistência bacteriana e o

¹ Acadêmico do Curso de Bacharelado em Medicina da Faculdade Santa Maria, Cajazeiras - PB. email: moreirahenrique@hotmail.com.

² Médico graduado na Universidade Federal de Campina Grande - PB (2004). Especialista pela SBMFC/AMB em Medicina de Família e Comunidade. Especialista em epidemiologia pela UFG, pós-graduado em Medicina do Trabalho pela Universidade Estácio de Sá. Especialista pela ANAMT/AMB em Medicina do Trabalho. Pós Graduado em Docência do Ensino Superior FSM-PB. Docente do Curso de Medicina da FSM-PB. Perito Médico Federal.

³ Doutora em Ciências da Saúde pela Faculdade de Medicina do ABC. Mestre (2010) e Licenciatura (2009) em Enfermagem Pela Universidade Federal da Paraíba. Enfermeira pela Faculdade Santa Emília de Rodat, João Pessoa - PB (2005). Docente dos cursos de Medicina e Enfermagem da Faculdade Santa Maria - PB.

⁴ Médica em Saúde da Família e Comunidade. Graduada em Medicina pela Universidade Federal de Campina Grande - PB (2008). Docente do Curso de Medicina da Faculdade Santa Maria - PB.

desenvolvimento da resistência às drogas, assegurando assim a cura do paciente. **Conclusão:** em suma, na discussão foi possível traçar o perfil epidemiológico dos portadores de tuberculose no Município de Cajazeiras-PB, destacando-se que a doença ocorre com maior frequência no sexo masculino, compreendendo a faixa etária de 30 a 39 anos, pardos, que residem na zona urbana. Houve predominância da forma pulmonar da TB. E, dentre os agravos associados, o uso de álcool mostrou-se com maior relevância. A presente pesquisa, através do estudo desse perfil epidemiológico, visou contribuir para fortalecimento dos serviços em saúde pública, confrontando com outros estudos, buscando maior controle e prevenção da doença.

Descritores: Epidemiologia, Infecção, Tuberculose.

ABSTRACT: Objective: to describe the clinical and epidemiological profile of tuberculosis patients in the municipality of Cajazeiras-PB between 2012 and 2016. **Methodology:** this is a cross-sectional, exploratory-descriptive epidemiological study with a quantitative approach. The research was conducted through the available data on the Information System of Notification Diseases (SINAN) of the Ministry of Health, on cases of tuberculosis reported between the period of 2012 to 2016, in the municipality of Cajazeiras - PB. **Results:** The data were verified in SPSS (version 25). In addition to his actions of relative and absolute dance. As a combination test adopted the Pearson Chi-square with Yates correction. The significance parameter was accepted at $p < 0.05$. **Discussion:** Tuberculosis (TB) is a serious infectious disease called *Mycobacterium tuberculosis*, which affects mankind for centuries. In Brazil, the disease affects mainly males and the combination of drugs and the correct use of doses under medical supervision for long enough is the better way to get the cure of the patients. **Conclusion:** The research was carried out within the epidemiological profile of patients with tuberculosis in the municipality of Cajazeiras-PB, highlighting the presence of a disease with a higher frequency in males which reside in the urban area. There was predominance of the pulmonary form of TB, and the associated injuries, the use of alcohol with greater relevance. The present epidemiological study aims to contribute to the strengthening of public health services, comparing other studies, seeking greater control and prevention of the disease.

Keywords: Epidemiology; Infection; Tuberculosis.