

Aspectos epidemiológicos dos casos de tuberculose notificados no município de Parnaíba, Piauí, período 2010-2014

Daiane C. de Sousa, Lucinete O. Rodrigues, João V. de Oliveira, Márcio S. Santos, Ana Caroline B. da Silva, Izeneide B. de Araujo

Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Campus Alexandre Alves de Oliveira. Av. Nossa Senhora de Fátima, S/N, Bairro de Fátima, 64202-220, Parnaíba, PI, Brasil. E-mail: izebaraujo@yahoo.com.br

A tuberculose (TB) é uma doença infectocontagiosa causada pela bactéria *Mycobacterium tuberculosis*, tendo elevada prevalência no Brasil, representando um grave problema de saúde pública. A TB acomete principalmente os pulmões, mas pode se espalhar para outros órgãos, provocando diversos danos à saúde da população afetada. Este trabalho teve como objetivos investigar e analisar os aspectos epidemiológicos da tuberculose no município de Parnaíba-PI, período 2010-2014. A pesquisa foi realizada através do levantamento dos dados obtidos nas fichas de investigação da tuberculose do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), Vigilância Epidemiológica, Secretaria Municipal de Saúde de Parnaíba. Foram investigadas e analisadas as variáveis epidemiológicas, referentes aos casos de TB notificados no município de Parnaíba, Piauí, período de 2010 a 2014. Com base nos dados obtidos foi registrado um total de 368 casos de tuberculose em Parnaíba no período investigado, representando elevada incidência da doença. Foi verificada maior frequência da TB no sexo masculino com 228 casos (61,96%). Em relação à distribuição por idade, a faixa etária de 20 a 49 apresentou maior índice com 54,89%. Foram registrados 304 casos novos (82,6%). A forma pulmonar foi a mais prevalente com 310 casos, correspondendo 84,23%. A baciloscopia foi positiva em 252 (68,47%) dos casos analisados. A cura da doença foi verificada em 285 dos casos (77,44%). Porém, foram registrados 12 óbitos dentre os casos notificados. Quanto aos agravos correlacionados com a TB, o alcoolismo e a presença de outras doenças foram os mais frequentes. Os resultados mostraram que a ocorrência de TB é alta em Parnaíba, sendo mais frequente em adultos jovens do sexo masculino com considerável índice de cura, mas ainda com registro de mortes. Portanto, tendo em vista a elevada incidência e a gravidade da doença fazem-se necessárias a intensificação e a maior efetividade do controle da TB no município investigado.

Palavras-chave: *Mycobacterium tuberculosis*, incidência, controle.