

DISTRIBUIÇÃO DE CASOS CONFIRMADOS DE TUBERCULOSE NA REGIÃO NORTE DO PAÍS ENTRE 2001 A 2018

Matheus Dinelly Ribeiro dos Reis¹; Mairan Paes Garcia²; Marcele de Pinna Sizo³; Vanessa Iukari Fukushima⁴; Leonardo Mota de Oliveira⁵; Vanessa Vilhena Barbosa⁶

^{1,2,3,4,5}Médico, Graduando, Centro Universitário do Estado do Pará (CESUPA);

⁶Médico, Graduação, CESUPA
matheusdinelly@outlook.com

Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença infectocontagiosa causada pelo *Mycobacterium tuberculosis* ou Bacilo de Koch (BK). Esta patologia apresenta algumas características específicas como: um longo período de latência entre a infecção inicial e a apresentação clínica da doença; apresenta preferência pelos pulmões, mas também pode ocorrer em outros órgãos como ossos, rins, meninges e resposta granulomatosa associada à intensa inflamação e lesão tissular. A tuberculose constitui um importante problema de Saúde Pública mundial, conformando uma das principais causas de morte entre as doenças transmissíveis, em adultos. A alta prevalência, associada ao potencial de disseminação, fizeram da tuberculose uma condição emergente, com níveis elevados e crescentes de morbimortalidade, sobretudo em países pobres, os quais respondem por 95% dos casos novos e 98% dos óbitos. Diante disso, esse trabalho tem como objetivo evidenciar a importância da notificação dessa doença para melhoria das políticas públicas existentes no país. **Objetivos:** Analisar o rastreamento do número de casos de tuberculose, entre os anos de 2001 a 2018, na região norte do país. **Métodos:** Trata-se de um estudo transversal, descritivo, baseado na análise quantitativa de dados referentes ao número de casos notificados por estados na região norte do Brasil nos anos de 2001 a 2018. As informações foram coletadas na base de dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS), considerando apenas a região Norte- a qual inclui os estados do Acre, do Amapá, do Amazonas, do Pará, de Rondônia, de Roraima e do Tocantins. **Resultados e Discussão:** A análise mostra que entre os anos de 2001 a 2018 foram notificados 154.138 casos de tuberculose na região Norte do Brasil, sendo que destes o estado que apresentou mais notificações foi o Pará com 47% dos casos. Já no estado do Amazonas, foram notificados 33% dos casos, seguidos de Rondônia com 7,6%, do Acre com 4,5%, do Amapá com 3,0%, do Tocantins com 2,7% e por fim, do estado de Roraima com 1,9% dos casos. A região norte embora seja uma das áreas mais acometidas, ainda contém subnotificações, podendo contribuir para dados epidemiológicos não compatíveis com a realidade. **Conclusão:** Neste contexto, percebe-se que a região norte do país ainda é intensamente afetada pela patologia em questão. Ainda que existam políticas públicas voltadas ao tratamento e erradicação da doença estudada, principalmente na atenção básica de saúde, a falta de informação da população acerca de como se prevenir, aliada a uma ineficiente notificação por meio do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde, contribuem para uma discrepância entre a realidade observada e os dados disponíveis na internet. Diante disso, o referido estudo objetiva salientar dados relacionados a doença em questão, elucidando a necessidade e a importância do incentivo às pesquisas relacionadas ao tema.

Descritores: Tuberculose, Distribuição, Epidemiologia.

