

DOI: 10.35621/23587490.v8.n1.p534-545

PREVALÊNCIA DA TUBERCULOSE NO BRASIL NO PERÍODO DE 2011 A 2019

PREVALENCE OF TUBERCULOSIS IN BRAZIL FROM 2011 TO 2019

Ryan Fernando Menezes¹
Elomar Rezende Moura²

RESUMO: Objetivo: Este trabalho se propõe a reunir dados dos casos confirmados de tuberculose no Brasil, sendo especificado por região de notificação, nos anos de 2001 a 2019. **Método:** Revisão retrospectiva descritiva-explicativa, com análise de artigos científicos e bibliografias acerca da Tuberculose, como também o uso de dados epidemiológicos do DATASUS para formação estatística, relacionando casos confirmados de tuberculose por ano de notificação e região de notificação no período compreendido. **Resultados:** A região Sudeste é a que possui maior número de casos por ano, representando o maior percentual do total de casos ($\cong 45,14\%$), seguida da região Nordeste ($\cong 28\%$) região Sul ($\cong 13\%$), região Norte ($\cong 9,6\%$) e região Centro-Oeste ($\cong 4,26\%$). Adicionalmente constatou-se que o Brasil, durante o período analisado, apresentou um total de casos que variou entre 83.655 (2001) a 96.410 (2019), nunca ultrapassando essas barreiras numéricas durante tal intervalo. **Conclusão:** No período citado foi comprovado a prevalência de tuberculose na sociedade brasileira e sua distribuição acerca das 5 regiões, sendo necessário não só a criação de mecanismos de diminuição da prevalência, mas também de fomentação acerca das informações sobre tal enfermidade, seja para uma melhor segurança em relação à saúde pública ou até mesmo para aquebra de estigmas.

Palavras chave: Epidemiologia. Prevalência. Tuberculose.

ABSTRACT: Objective: This paper proposes to gather data on confirmed cases of tuberculosis in Brazil, being specified by region of notification, in the years 2001 to 2019. **Method:** Retrospective descriptive-explanatory review, with analysis of scientific articles and bibliographies about Tuberculosis, as well as the use of epidemiological data from DATASUS for statistical formation, relating confirmed cases of tuberculosis by year of notification and region of notification in the period

¹ Acadêmico do curso de Medicina - Universidade Tiradentes (UNIT).

² Acadêmico do curso de Medicina - Universidade Tiradentes (UNIT).

covered. **Results:** The Southeast region has the highest number of cases per year, representing the highest percentage of total cases ($\cong 45.14\%$), followed by the Northeast region ($\cong 28\%$) South region ($\cong 13\%$), North ($\cong 9.6\%$) and Midwest region ($\cong 4.26\%$). Additionally, it was found that Brazil, during the analyzed period, presented a total of cases that ranged from 83,655 (2001) to 96,410 (2019), never exceeding these numerical barriers during such interval. **Conclusion:** In the aforementioned period, the prevalence of tuberculosis in Brazilian society and its distribution over the 5 regions was proven, making it necessary not only to create mechanisms to reduce prevalence, but also to foster information about such disease, either for a better security in relation to public health or even to break stigmas.

Keywords: Epidemiology. Prevalence. Tuberculosis.