

## **CASOS DE TUBERCULOSE POR FAIXA ETÁRIA E SEXO NO BRASIL.**

Congresso Online Brasileiro de Medicina, 1ª edição, de 22/03/2021 a 24/03/2021  
ISBN dos Anais: 978-65-86861-87-7

**CASTILHO; Iasmim Agatelli <sup>1</sup>, FARIA; Ana Luiza Atoui <sup>2</sup>, TAHA; Thaís Cristina <sup>3</sup>**

### **RESUMO**

A Tuberculose (TB), causada por um tipo específico de Bactéria, *Mycobacterium tuberculosis*, é uma doença infectocontagiosa grave, transmitida pelo ar quando pessoas infectadas tosse, espirram, falam ou cospem, com cura de praticamente 100% dos casos, desde que tratada adequadamente. Apenas sua forma ativa apresenta sintomas, como, tosse persistente por mais de duas semanas, que pode apresentar-se com sangue ou escarro; sudorese noturna; dores no peito; fadiga; febre; e perda de peso. É diagnosticada pelo exame clínico, pela baciloscopia e a cultura de escarro, e pelo raio X de tórax, sendo o órgão mais acometido os pulmões. Abordar o número de casos de Tuberculose entre os sexos e idade no Brasil no período de 10 anos, e assim proporcionar uma melhor assistência. A partir de dados disponíveis no site TABNET/DATASUS foi desenvolvido um estudo observacional analítico sobre o número de Casos confirmados por Faixa Etária segundo Sexo, no período de 2009 a 2019. O número de homens diagnosticados com Tuberculose é 117% maior do que em mulheres, e o total de casos é maior na faixa etária de 20-39 anos em ambos os sexos. Conclui-se que os casos notificados no SINAN são prevalentes em homens e na faixa etária economicamente ativamente, pelo fato da exposição, como silicose, uso de drogas, abuso de álcool, DPOC, infecção pelo vírus da imunodeficiência humana (HIV) e câncer de pulmão, condições que podem interferir no combate a bactéria *Mycobacterium tuberculosis*.

**PALAVRAS-CHAVE:** Idade, Sexo, Idade

<sup>1</sup> Universidade Brasil, iasmim.castilho@hotmail.com

<sup>2</sup> Universidade Brasil, aninhaatoui@gmail.com

<sup>3</sup> Universidade Brasil, thaistaha15@gmail.com