

## CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS DA TUBERCULOSE PULMONAR NO BRASIL

Ana Laura de Freitas Nunes<sup>1</sup>; Maristela Lúcia Soares Campos<sup>1</sup>; Isadora Mariano Moraes<sup>1</sup>; Leandra Aparecida Leal<sup>1</sup>; Laura Beatriz Gouveia Silva<sup>1</sup>; Beatriz Julia Pimenta <sup>1</sup>; Izabel Mendes de Souza<sup>1</sup>; Patrícia Leão da Silva Agostinho<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Universidade Federal de Goiás- Rej. Jataí- Curso de Fisioterapia, Jataí, GO, Brasil.

**Introdução e Objetivos:** A tuberculose pulmonar (TBP) é uma doença infectocontagiosa, transmitida pelo ar por indivíduos contaminados pela bactéria *Mycobacterium tuberculosis* através do espirro, tosse e fala. Os sinais e sintomas são: febre, emagrecimento, cansaço e fadiga, sendo o principal, a tosse seca por mais de três semanas consecutivas; a confirmação definitiva da doença é realizada pelo exame de escarro. O tratamento de primeira escolha é o farmacológico, entretanto, em alguns casos, é necessário o isolamento do paciente para o tratamento. **Objetivo:** Avaliar a prevalência de internações de pacientes com TBP e o número de óbitos de acordo com o sexo e a faixa etária. **Materiais e Métodos:** Trata-se de um estudo epidemiológico descritivo, utilizando os dados do Sistema de Informações Hospitalares (SIH), presente no Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS). Foram coletados dados referentes a TBP (CID-10) no Brasil, que resultaram em internações ou óbitos, analisando as variáveis faixa etária (menor que 1 ano à 80 anos e mais) e sexo, no período de 2015 a 2018. **Resultados:** Foram registradas 39.684 internações de tuberculose pulmonar no Brasil no período analisado. O sexo masculino se destacou apresentando 73,5% das ocorrências. A faixa etária de 30 a 59 anos se sobressaiu com 61,7% e a segunda faixa mais afetada foi de 10 a 29 anos com 20,7%. O número de óbitos no total foi de 3.049 casos, sendo que a faixa etária que apresentou o maior número de registros foi de 30 a 59 anos com 58,4% dos casos, seguida da faixa de 60 a 80 anos com 32,4% dos casos. **Conclusão:** Constatou-se que o sexo masculino foi o mais acometido por TBP tanto nos números de hospitalizações quanto nos óbitos e que adultos jovens são os mais atingidos pela doença. Diante dos fatos apresentados, é fundamental a realização de estratégias de prevenção e tratamento, com foco em adultos que são os mais vulneráveis à esta enfermidade.

**Palavras-Chaves:** Pneumologia sanitária, Morbidez, Enfermidade transmissível