

# ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DA MORTALIDADE POR CÂNCER DE PULMÃO NO BRASIL EM COMPARAÇÃO AOS OUTROS TIPOS DE CÂNCER

2º CONGRESSO ALAGIPE DE CÂNCER DE PULMÃO, 2ª edição, de 02/08/2024 a 03/08/2024  
ISBN dos Anais: 978-65-5465-110-3

FRANÇA; Daniella Acioli Lima de<sup>1</sup>, MELO; Gabriel Cavalcante Calheiros de<sup>2</sup>, FRANÇA; Lara Patrícia Acioli Lima de<sup>3</sup>, NETO; Aldo Agra de Albuquerque<sup>4</sup>

## RESUMO

**INTRODUÇÃO:** O câncer de pulmão é a neoplasia com maior mortalidade em relação aos demais tipos de neoplasia. O Instituto Nacional do Câncer (INCA) estima cerca de 704 mil novos casos de câncer até o ano de 2025 no Brasil sendo o câncer de pulmão o de maior mortalidade. **OBJETIVO:** Avaliar mortalidade por neoplasia de pulmão nos últimos 10 anos e comparar a mortalidade da neoplasia de pulmão às outras neoplasias de maior mortalidade. **METODOLOGIA:** O presente estudo é uma análise dos dados sobre mortalidade por neoplasia pulmonar e outras neoplasias, comparando o período de 2012 a 2022 aos dados disponíveis pelo Departamento de Informação e Informática do SUS (DATASUS). Foi utilizado os códigos do CID 10 C34 para neoplasia pulmonar, C50 para neoplasia de mama, C61 para neoplasia de próstata e C16 para neoplasia de estômago. **RESULTADOS/DICUSSÃO:** Na população geral, a neoplasia de pulmão continua sendo a principal causa de óbito entre as neoplasias, sendo em 2012 responsável por 23416 (12,5%), seguido de neoplasia de mama com 7,3%, estômago 7,3% e próstata 7,3%, e em 2022 a neoplasia de pulmão foi responsável por 29484 óbitos, sendo 12,7% do total de óbitos, seguido por mama 8,1%, próstata 6,9% e estômago 6,0%. Independente do sexo, a neoplasia de pulmão continua sendo a principal causa de morte entre as neoplasias. No período de 2012 a 2022 não foi perceptível uma mudança no padrão da mortalidade pela neoplasia de pulmão, apesar das políticas públicas de controle do tabaco que reduziram a prevalência do seu uso, também da orientação de rastreio de neoplasia pulmonar com tomografia para indivíduos em risco além de otimização do tratamento para neoplasia pulmonar. **CONCLUSÃO:** O câncer de pulmão continua sendo a principal causa de morte entre os tipos de câncer e não houve uma mudança significativa no período do estudo, mostrando uma necessidade de melhoria no diagnóstico e tratamento desta doença.

**PALAVRAS-CHAVE:** Brasil, Óbito, Pulmão

<sup>1</sup> Centro Universitário Cesmac, daaniellafranca@gmail.com

<sup>2</sup> Centro Universitário Cesmac, gabrielcalheirosm@gmail.com

<sup>3</sup> Centro Universitário Cesmac, laraacioli5@gmail.com

<sup>4</sup> Centro Universitário Cesmac, aldoan@gmail.com