

40 ANOS DE LUTA: A TRAJETÓRIA DA MORTALIDADE POR CÂNCER DE PULMÃO NO BRASIL

Amanda Gularte Gomes¹, Eduarda Marques de Brum²

¹ Estudante de Medicina na Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul - UNIJUÍ. E-mail: amanda.gularte@sou.unijui.edu.br.

² Estudante de Medicina na Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul - UNIJUÍ. E-mail: eduarda.marques@sou.unijui.edu.br.

Introdução: Em todo o mundo, o câncer de pulmão causou cerca de 1,8 milhão de mortes em 2020. No geral, o câncer de pulmão causa mais mortes do que os cânceres de mama, próstata e colorretal combinados. Dadas as diferenças marcantes no comportamento psicossocial, história natural, resposta ao tratamento, estadiamento e prognóstico de cada caso. **Objetivos:** Estimar a magnitude da mortalidade por câncer de pulmão no Brasil, de 1980 a 2020. **Delineamento:** Estudo de coorte retrospectiva, com base na relação entre o Sistema de Informações sobre Mortalidade e o Sistema de Informações sobre Câncer. Aplicou-se a regressão linear múltipla na análise dos dados. **Resultados:** Entre 1980 e 2020, o número total de mortes por câncer de pulmão registrado é de 663.467 óbitos, divididos entre o sexo masculino com 432.620 óbitos (65,2%), e o sexo feminino com 230.661 óbitos (34,8%). Com efeito, o número de óbitos apresenta ascensão concomitante ao aumento da faixa etária. A condição é demonstrada pelo número total de mortes na faixa etária de 30 a 39 anos, somando 9.889 óbitos, em comparação a faixa etária de 40 a 49 anos, totalizando 43.331 óbitos (+33,8%). A média de mortes ao ano é de 33.173 óbitos, representando 12,26% (coeficiente de variação de 3,01%) das mortes gerais por câncer no Brasil, neste período. **Considerações finais:** Este estudo denota imprescindível o aperfeiçoamento das medidas de prevenção, diagnóstico precoce e tratamento pela rede de atenção à saúde, a fim de reduzir a mortalidade por câncer de pulmão no Brasil.

Descritores: câncer de pulmão; mortalidade; sistemas de informação.