

Titulo

Ana Beatriz Machado de Almeida¹; Nina Victoria Menezes de Melo de Oliveira¹; Ana Carolina Gomes dos Santos¹; Catherine Moura da Fonseca Pinto¹; Fábio Augusto Fedozzi¹
1. Associação Brasileira de Linfoma e Leucemia - Abrale

Introdução

O câncer é o principal problema de saúde pública no mundo e importante barreira para o aumento da expectativa de vida. Segundo estimativas do Organização Mundial da Saúde, em 2019, o câncer foi a primeira ou segunda causa principal de morte antes dos 70 anos de idade em 112 países. No Brasil, o câncer já é considerado a segunda principal causa de morte desde 2003 e em 2020, com a pandemia da Covid-19, o câncer foi considerado a terceira causa de morte no país com registros de 229.300 óbitos. O objetivo do estudo foi identificar as regiões e municípios brasileiros que possuem o câncer como a principal causa de morte.

Métodos

Estudo descritivo baseado em dados do Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM) e das estimativas populacionais do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) para o ano de 2020. Foram identificadas as principais causas de morte dos municípios brasileiros segundo grupo da Classificação Internacional de Doenças (CID-10) e selecionados os municípios em que as neoplasias são consideradas principal causa de morte.

Resultados

O câncer é a principal causa de morte em 606 municípios brasileiros (10,9%). A maioria dos municípios (83%) estão localizados no Sul (326) e Sudeste (176) do país, que são regiões mais desenvolvidas, com maior expectativa de vida e Índice de Desenvolvimento Humano. O Rio Grande do Sul é o estado com o maior número de municípios que já apresentam o câncer como principal causa de morte – 168 de 497 (33,8%). Enquanto em todo o país as mortes por câncer representam 14,7% do total, no Sul esse índice chega a 19,6%. Estes municípios concentram uma população de 8,6 milhões de habitantes, dos quais dez municípios são de grande porte (mais de 100 mil habitantes), 40 de médio porte (com população entre 25 mil e 100 mil) e a grande maioria (556) são pequenos municípios, com menos de 25 mil habitantes. Apesar das doenças do aparelho circulatório serem a principal causa de morte no Brasil, o número de mortes por tumores cresce em maior velocidade com aumento de 122% entre 1996 e 2020.



Conclusões

O câncer é primeira causa de morte em regiões mais desenvolvidas. Com aumento da expectativa de vida e, conseqüentemente, envelhecimento da população estima-se que os casos de câncer aumentarão ao longo dos anos. Com isso, torna-se cada vez mais importante a prevenção primária em saúde com ações voltadas para prevenção e controle de doenças crônicas como alternativa para a redução da mortalidade por câncer.

Contato