

ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DE ÓBITOS POR LEUCEMIA EM AMBOS OS SEXOS NO PERÍODO DE 2019 A 2022

TAMIRES SOARES NUNES; LUCAS DUARTE ANDRADE; MÁRCIA SENTO SÉ
MAGALHÃES PIMENTEL

Introdução: As leucemias são cânceres do sistema hematopoiético que acometem todos os sexos e faixas etárias. Desenvolvem nas células-tronco da medula óssea, local onde produz as células sanguíneas, leucócitos, eritrócitos e plaquetas, porém a leucemia acomete os leucócitos. Uma célula sanguínea saudável sofre mutação genética que a transforma em célula anormal, cancerígena. **Objetivo:** Analisar a taxa de óbitos por Leucemia entre os sexos feminino e masculino, nas cinco regiões do Brasil durante o período de 2019 a 2022. **Materiais e Métodos:** Trata-se de um estudo de caráter retrospectivo, descritivo e transversal baseado em dados obtidos da análise de dados do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS) - DATASUS, acessado em 10/02/2024. O período considerado foi de 2019 a 2022. A fim de elaborar o estudo, foram consideradas as seguintes variáveis: ano do processamento, região, faixa etária e sexo. Os critérios de exclusão foram variáveis não elegíveis. **Resultados:** A soma de óbitos por leucemia nesse período foi de 9.781, contando com homens 5.393 (55,13%) e mulheres 4.388 (44,86%). Tanto para o sexo masculino quanto feminino a região Sudeste concentrou maior taxa de óbitos, ocorrendo a menor taxa de óbitos na região Centro-Oeste para ambos os sexos. Em relação à faixa etária, de 60 a 69 anos teve maior valor, com 17,89%, seguida de 70 a 79 anos, enquanto os menores de 01 ano perfazem o menor valor com 0,69% dos óbitos. **Conclusão:** Diante do exposto observa que o número de óbitos dos 60 anos até 79 anos é o maior em relação às outras faixas etárias, por outro lado, em menores de 01 ano ocorrem menos óbitos e o sexo masculino é prevalente no número de óbitos em contexto geral. Por fim, com o conhecimento prévio da população mais predisposta a óbito pode-se implementar medidas como melhor adesão ao tratamento, principalmente entre os pacientes do sexo masculino que em sua maioria somente procuram atendimento médico quando a doença está avançada.

Palavras-chave: óbitos, Leucemia, Sexo, Cânceres, Sexos.