

PERFIL DE MORTALIDADE POR PERICARDITE AGUDA NO BRASIL ENTRE 2011 E 2020: uma análise de dados

INTRODUÇÃO: A pericardite aguda, doença mais comum do pericárdio, é um processo inflamatório que apresenta múltiplas causas, sendo a infecção viral e idiopáticas as mais comuns. Pode apresentar pródromos de febre, mal-estar, mialgia, dor retroesternal que pode ser pleurítica ou similar a isquemia, associada ou não ao atrito pericárdico. **OBJETIVOS:** Avaliar o perfil de mortalidade por pericardite aguda utilizando a variável faixa etária, cor, sexo e escolaridade entre os anos de 2011 e 2020. **MÉTODOS:** Estudo quantitativo descritivo, com dados obtidos por meio do Sistema Informação sobre Mortalidade do Ministério da Saúde disponíveis no DATASUS/Tabet entre os dias 26 de fevereiro a 10 de março de 2023. Os dados foram agrupados por faixa etária, cor, sexo e escolaridade. O Software utilizado foi o BioEstat 5.3, tratados utilizando o método estatístico ANOVA dois critérios (teste t-student), avaliando comparativamente as macrorregiões brasileiras. Os dados foram descritos por meio de medidas de frequência e coeficiente de mortalidade. **RESULTADOS:** Cerca de 53,70% (n=515) dos óbitos por pericardite aguda foram na região Sudeste, quando comparada a região Norte (5,63%, n=54; p=0.0031), Nordeste (24,92%; n=239; p=0.0187), Sul (10,32%; n=99; p=0.0045) e Centro-Oeste (5,42%; n=52; p=0.0030). Apesar de haver percentil de 59,12% (n=567) dos óbitos no sexo masculino não há diferença quando comparado aos óbitos registrados no sexo feminino (40,88%, n=392; p=0.1996). 48,91% (n=469) dos óbitos foram registrados em pessoas autodeclaradas brancas, 39,31% (n=377; p=0.5826) em pardas e 7,82% (n=75; p=0.0266) eram pretas. Os óbitos por pericardite no Brasil ocorrem com mais prevalência entre idosos (52,76%; n=506), estando concentrada na faixa etária entre 60 e 69 anos (20,23%; n=194), já em adultos de 20 a 59 anos morrem cerca de 41,50% (n=398) do total de óbitos, 2,71 (n=26) entre adolescente de 10 a 19 anos e 2,40 (n=23) entre crianças menores de 9 anos com ocorrência de 1,15% (n=11) em menores de 1 ano. Quanto a escolaridade os óbitos se concentram entre pessoas que possuem de 4 a 7 anos (25,13%; n=241), 1 a 3 anos (20,44%; n=196), 8 a 11 anos (18,77%; n=180) e sem nenhuma escolaridade (12,83%; n=123), não sendo possível observar diferença na comparação entre os grupos (p=0.1199). **CONCLUSÃO:** Os óbitos decorrentes de pericardite aguda, com frequência são registrados entre idosos, principalmente entre 60 e 69 anos, em ambos os sexos, em autodeclaradas brancas e pardas e em pessoas sem nenhuma escolaridade entre 1 e 11 anos.

DESCRITORES: Mortalidade. Pericardite Aguda.

REFERÊNCIAS

Fernandes Serodio J, Trindade M, Achega M, Faria D, Maurício J, Batista F, Favas C, Delgado Alves J. Etiologia, Tratamento e Prognóstico da Pericardite Aguda. RPMI [Internet]. 8 de dezembro de 2021 [citado 12 de março de 2023];27(1):22-7. DOI: <https://doi.org/10.24950/O/185/19/1/2020>

OLIVEIRA, D. S. et al. Diagnóstico diferencial de pericardite aguda no infarto agudo do miocárdio com supradesnivelamento de segmento ST: relato de caso. v. 17 n. 1 (2019): Publicação Trimestral - Rev Soc Bras Clin Med. - janeiro/março.

Lopes, N., Amaral Henriques, M., & Gonçalves, M. J. G. G. (2022). Pericardite aguda após vacina contra COVID-19. *Revista Portuguesa De Medicina Geral E Familiar*, 38(6), 612–5. <https://doi.org/10.32385/rpmgf.v38i6.13368>.

COSTA, N. L. P; SENNA, R; NOBRE, M. Relato de caso: pericardite aguda em paciente jovem. [v. 16 n. 2 \(2017\): Revista HUGV](#).

Ministério da Saúde. Departamento de Informação e Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS). **Informações sobre mortalidade e informações demográficas**. [online]. Acessado em 15 fevereiro 2023. Disponível em URL: [chttp://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi](http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi).

Ministério da Saúde. Departamento de Informação e Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS). **Informações sobre mortalidade e informações demográficas**. [online]. Acessado em 15 fevereiro 2023. Disponível em URL: [chttp://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi](http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi).