

Perfil epidemiológico dos casos de internação por hipertensão arterial (HA): uma análise comparativa entre Paraná e Brasil no período entre 2013 e 2023

ID do trabalho: 24301

Julia Kapp Lepinski

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Vinícius Gustavo Bobrovski

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Luiza Kapp Lepinski

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Gustavo Eduardo Fante

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Rafael Correa Hupalo

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Danilo Beltrame

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Mayara Beltrame

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Renata Nadal Bayer

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Lucas Dolatto Milléo

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Ariane Gabrielli Massalaka Rublesperger

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Elise Souza Santos dos Reis

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Mário Augusto Cray da Costa

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Resumo

INTRODUÇÃO: A hipertensão arterial (HA) afeta aproximadamente 1,3 bilhão de pessoas no mundo, enquanto no Brasil, estima-se que 60% da população adulta sofra dessa patologia. Assim, a identificação do perfil epidemiológico dos casos de HA e de elevada importância para a busca ativa de possíveis casos de HA.

OBJETIVO: Identificar e analisar o perfil epidemiológico dos casos de hipertensão arterial, no período entre janeiro de 2013 e dezembro de 2023 no Paraná e no Brasil, além de comparar os dados nacionais e paranaenses.

MÉTODOS: Pesquisa epidemiológica, retrospectiva e descritiva, com dados coletados do Sistema de Informação Hospitalar, SIH, disponível no DATASUS, no período entre janeiro de 2013 e dezembro de 2023. As variáveis consideradas foram: sexo, cor/raça, faixa etária e caráter de atendimento.

RESULTADOS: O Paraná registrou um total de 27.190 internações devido a HA, valor que corresponde a 4,52% do valor nacional. Dentre essas internações, destaca-se o ano de 2018 com um total de 2.606 internações no Paraná, enquanto no Brasil, o ano de 2013 corresponde ao de maior incidência de internações por HA, totalizando 79.256 internações. A faixa etária com maior incidência de internações tanto no Paraná quanto no Brasil foi entre 60-69 anos, correspondendo a 22,49%, no Paraná, quando comparado ao âmbito nacional, esse valor correspondeu a 22,43% das internações. Em relação ao sexo, a maior prevalência foi entre as mulheres, o equivalente a 59,1%, no Paraná, enquanto no Brasil, esse percentual foi de 58,57%. Além disso, houve uma discrepância entre a cor/raça com maior número de internações entre Paraná e Brasil, neste, a cor mais prevalente foi a branca, com 65,03%, já naquele, a de maior prevalência foi a parda, com 41,2%, fato observado devido a composição da população paranaense ser predominantemente branca. A maior parte das internações ocorreu em caráter de

urgência, sendo 96,7% no Paraná e 93,8% no Brasil.

CONCLUSÃO: O perfil epidemiológico dos casos de HA é semelhante entre o Paraná e o Brasil quanto a idade, sexo e caráter de internação: mulheres, entre 60-69 anos e em caráter de urgência. Entretanto, quanto a cor/racão, no Paraná houve predomínio de brancos, enquanto no Brasil, o predomínio foi de pardos. A elevada incidência de HA demonstra a importância de políticas públicas que visem o diagnóstico precoce e ações preventivas, uma vez que quanto mais precoce o diagnóstico e o controle pressórico menor a chance do desenvolvimento de complicações potencialmente fatais.

Palavras-chave

Hipertensão arterial, HA, perfil epidemiológico.

Ao submeter este resumo, o autor confirma que todos os coautores concordam e aprovaram a versão final do resumo e que seus dados de nome e instituição são acurados.

De acordo

Prêmio Destaque Cardiologia da Mulher - Ao optar por concorrer a este prêmio, o autor confirma que seu tema livre tenha enfoque primário nas doenças cardiovasculares ou cerebrovasculares em mulheres. Isto inclui diferenças entre os sexos neste tópico.

Desejo concorrer a este prêmio