

RESUMO SIMPLES - EPIDEMIOLOGIA CARDIOVASCULAR

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE PACIENTES HOSPITALIZADOS COM ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL NO BRASIL ENTRE 2019 E 2024

Isabel Pereira De Oliveira (isabelpereira.adm2017@gmail.com)

INTRODUÇÃO: O Acidente Vascular Cerebral (AVC) representa uma das principais causas

de mortalidade e morbidade em todo o mundo, incluindo o Brasil, onde estima-se que

ocorram entre 232.000 e 344.000 casos novos por ano. Além das altas taxas de mortalidade,

muitos sobreviventes do AVC sofrem com sérias limitações, incluindo paralisia, dificuldades

de comunicação e deficiências motoras e sensoriais. Considerando o impacto significativo que

o AVC tem na sociedade e sua relevância, a compreensão acerca da epidemiologia é

importante para reduzir a incidência e o impacto na saúde pública. **OBJETIVO:** Analisar o

perfil de pacientes hospitalizados com AVC no Brasil entre 2019 e 2024.

METODOLOGIA:

Esse trabalho trata-se de um estudo ecológico do tipo transversal, de natureza descritiva com

abordagem quantitativa. O estudo utilizou dados secundários do Departamento de Informática

do Sistema Único de Saúde (DATASUS) no Sistema de informações hospitalares do Sistema

único de Saúde (SIH/SUS) realizado através da coleta de dados no Sistema de Departamento

de Estatística do Sistema Único de Saúde (DATASUS). As informações coletadas são

referentes ao período de janeiro de 2019 a abril de 2024 e as variáveis foram: número

absoluto de internações, região, óbitos, taxa de mortalidade e faixa etária de pacientes

hospitalizados com acidente vascular cerebral no Brasil. Foram elaborados gráficos para

facilitar o estudo conforme as variáveis foram extraídas. RESULTADOS: Durante o período

de 2019 a 2024 foram registradas 922.305 hospitalizações, distribuídas da seguinte forma:

2024 (49.201); 2023 (195.167); 2022 (185.849); 2021 (164.265); 2020 (153.507) e 2019

(174.316). A Região Sudeste registrou o maior número de internações (390.046), seguida pelo

Nordeste (256.705), Sul (168.362), Centro-Oeste (56.568) e Norte (50.724). Em 2019, foram

registrados 26.428 óbitos por AVC, enquanto em 2023, esse número subiu para 27.545. Em

2020, foram contabilizadas 23.567 internações, enquanto em 2021 esse número aumentou

para 26.630, e em 2022 chegou a 27.614. No período de janeiro a abril de 2024 foram

registradas 6.596 hospitalizações. O Nordeste foi a região com a maior taxa de mortalidade

(16,55%), enquanto a região Sul apresentou a menor taxa de mortalidade (12,38%). Os

homens foram os mais afetados, representando 52,52% das hospitalizações, enquanto as

mulheres representaram 47,48%. A faixa etária mais acometida foi a de 60 a 79 anos,

representando 51,72 % do total de hospitalizações. CONCLUSÃO: Durante o período de

2019 a 2024, houve um número significativo de hospitalizações por AVC no Brasil,

totalizando 922.305 internações. A região Sudeste teve o maior número de internações,

enquanto o Nordeste apresentou a maior taxa de mortalidade. Homens na faixa etária entre

60 a 79 anos foram os mais afetados. Este estudo contribui para a compreensão acerca da

epidemiologia do AVC no país e pode servir de base para implementar políticas públicas

voltadas para a prevenção e controle dessa condição, principalmente nas regiões mais

acometidas e nos grupos de risco.

Palavras-chave: acidente vascular cerebral perfil epidemiológico pacientes.