Distribuição espacial e demográfica das Diarreias e Gastroenterites de Origem Infecciosa Presumível (CID A09) nas Macrorregiões do Maranhão: Um Resumo Simples de 2014 a 2023

Autor(res)

Ian Jhemes Oliveira Sousa
Anna Taynah Milhomem Rodrigues

Categoria do Trabalho

Iniciação Científica

Instituição

FACULDADE PITÁGORAS

Resumo

INTRODUÇÃO
As doenças diarreicas são uma preocupação significativa de saúde pública no Brasil, especialmente em regiões com saneamento precário e acesso limitado a cuidados de saúde adequados. O estado do Maranhão se destaca por suas disparidades socioeconômicas e desafios estruturais que afetam diretamente a saúde de sua população.
OBJETIVO
Analisar a dinâmica da morbimortalidade por Diarreias e Gastroenterites de Origem Infecciosa Presumível (CID A09) nas Macrorregiões do Estado do Maranhão de 2014 a 2023.
METODOLOGIA
O estudo utilizou uma abordagem epidemiológica de caráter ecológico, com análise retrospectiva dos dados de janeiro de 2014 a dezembro de 2023 sobre Internações Hospitalares do SUS (SIH/SUS) das Macrorregiões do Estado do Maranhão. Foram analisadas as internações considerando faixa etária, sexo, raça e letalidade. Os dados foram analisados através de estatística descritiva e Coeficiente de Pearson, considerando significâncias para $p<0,05$.
RESULTADOS E DISCUSSÃO
Entre 2014 e 2023, o Maranhão registrou 147.646 internações por CID-A09, com maior incidência na Macrorregião Norte, seguida das regiões Leste e Sul. A taxa de letalidade foi semelhante entre as macrorregiões, indicando que outros fatores, como qualidade do atendimento e condições socioeconômicas, influenciam os resultados. A população parda foi a mais afetada em termos de casos e óbitos, mas a letalidade foi maior entre pretos e indígenas, destacando a marginalização social e o acesso desigual aos serviços de saúde. Além da densidade populacional, a letalidade foi influenciada por fatores como saneamento básico. O aumento das internações está ligado principalmente a crianças de 0 a 9 anos; após essa idade, as internações se mantêm constantes ($p>0,05$), que mostra uma não associação internações-idade.
CONCLUSÃO
Os resultados deste estudo destacam a relevância do CID A09 como um grave problema de saúde pública no Maranhão. Esses achados reforçam a importância de intervenções direcionadas para mitigar os impactos das doenças diarreicas, especialmente em grupos marginalizados e faixas etárias mais vulneráveis.

REFERÊNCIAS

Brasil. MS. DATASUS. SIM. Indicadores de mortalidade, 2015.

IBGE. Censo Demográfico 2022. Rio de Janeiro: IBGE, 2022. Disponível em: https://www.ibge.gov.br. Acesso em: 05 jul. 2024.

Rodrigues ATM, et al. Impacto das diarreias no Leste do Maranhão, 2014-2023. Disponível em: https://www.even3.com.br/anais/jamedc/784350. Acesso em: 13 jun. 2024.

Agência de Fomento

FUNADESP-Fundação Nacional de Desenvolvimento do Ensino Superior Particular