



21 A 23 DE MARÇO  
**DE 2024**  
TEATRO FACISA  
CAMPINA GRANDE - PB



## Trabalhos Científicos

**Título:** Internações Por Meningite Viral De Pacientes Até 19 Anos No Pernambuco Entre 2013 E 2023

**Autores:** FELLIPE FERNANDES SANTOS (UFCG), MARIA VITÓRIA SILVA MEMÓRIA (UFCG), Kael Costa Santana (UFCG), BEATRIZ BERENGUER DE SOUZA FREITAS (UFCG), LUCAS BRITO MARACAJÁ (UFCG), LAURA SEVERO SOBRAL (UFCG), LUÍS HENRIQUE DOS SANTOS MEDEIROS (UFCG), ELIEL PEREIRA DA SILVA (UFCG), EDSON JÚNIOR DINIZ (UFCG), JOÃO WILSON DE LUNA FREIRE NETO (UFCG)

**Resumo:** A Meningite Viral é definida como uma doença febril com sinais e sintomas clínicos de irritação meníngea, sem disfunção neurológica associada e sem evidência de patógenos bacterianos no líquido cefalorraquidiano (LCR). Apesar de, no geral, ser mais branda do que a meningite bacteriana, as meningites causadas por vírus requerem um tratamento de suporte adequado para que crianças, quando acometidas, possam ter uma recuperação completa. A análise das internações por meningite viral no SUS no Pernambuco (PE), de 2013 a 2023, assume importância crítica para entender os impactos na população pediátrica. Esta compreensão é fundamental para impulsionar o desenvolvimento e a implementação de políticas de saúde pública eficazes, visando mitigar as possíveis adversidades enfrentadas por essa população." Investigar o perfil epidemiológico das Internações por Meningite viral em pacientes até 19 anos no estado de PE no período de dez anos." "Estudo transversal, observacional e descritivo acerca das Internações por Meningite Viral em pacientes até 19 anos no estado de PE, durante o período de janeiro/2013 a novembro/2023. Os dados foram coletados a partir do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS), por meio do banco de dados do Ministério da Saúde (DATASUS). "Foram registradas 1.668 internações por Meningite Viral em Pernambuco, correspondendo a 40,39% de todas as internações ocorridas no Nordeste no período analisado. Dessas, 1.041 foram do sexo masculino (62,41%) e 627 (37,59%) do feminino. Em relação à raça, a maioria das internações foi de pessoas pardas (607; 36,39%), seguidas de brancos (58; 3,47%), amarelos (53; 3,17%) e pretos (12; 0,7%); não há informação sobre raça nos demais casos. Já em relação à faixa etária das internações, 537 (32,19%) foram da faixa etária de 1 a 4 anos, 510 (30,57%) de 5 a 9 anos, 261 (12,64%) de menores de 1 ano, 256 (15,35%) de 10 a 14 anos e 104 (6,23%) de 15 a 19 anos. 93,76% (1564) das internações do Estado ocorreram na macrorregião 2607 Metropolitana. Quanto ao caráter de atendimento, 99,46% (1659) das internações foram urgentes." A análise revelou uma distribuição desigual das internações por Meningite Viral, principalmente entre as faixas etárias, sexos e macrorregiões do estado. A predominância de internações em crianças entre 1 e 9 anos indica a necessidade de estratégias de prevenção e controle direcionadas para esses grupos específicos, além de estudos que visem justificar a maior prevalência nessa FE. Já a concentração das internações na macrorregião Metropolitana, ressalta a importância de implementação de medidas adaptadas às realidades locais. Em suma, esses achados fornecem subsídios relevantes para o planejamento e aprimoramento de política de saúde pública voltadas para a redução da incidência e impacto da Meningite Viral na população pediátrica do PE.