



O MAIOR EVENTO DO MUNDO  
SOBRE IMUNIZAÇÕES



## A IMPORTÂNCIA DA VACINAÇÃO CONTRA A POLIOMIELITE UMA ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DOS ÚLTIMOS SEIS ANOS.

BENTO, J D O, GOMES, A B G; CÂMARA, I N S A; CARVALHO, K R D; COSTA, L G P D;  
MACIEL, M J C; PINHEIRO, M S T E; ANDRADE, S B D A.

Secretaria de Estado da Saúde Pública- SESAP-RN

### INTRODUÇÃO E OBJETIVO

O Programa Nacional de Imunizações (PNI), criado em 1973 pelo Ministério da Saúde, é crucial para o controle de doenças preveníveis por vacinas no Brasil. Seu objetivo é organizar e coordenar a vacinação de rotina, aumentando as taxas de imunização e combatendo doenças como poliomielite e sarampo. O PNI é amplamente confiável, garantindo uma distribuição eficaz das vacinas e promovendo a saúde coletiva. No Rio Grande do Norte, a cobertura vacinal contra a poliomielite tem enfrentado desafios, com quedas acentuadas agravadas pela pandemia de COVID-19, hesitação vacinal e disseminação de notícias falsas. Essas questões aumentam o risco de reintrodução da doença. Portanto, é essencial oferecer a vacina de forma ampla e precoce para garantir a proteção e evitar surtos de poliomielite.

### MATERIAL E MÉTODO

Foi realizado um estudo com delineamento sobre a cobertura vacinal para poliomielite com a técnica de análise temporal, a abordagem temporal adotou através da série histórica com abordagem quantitativa, os dados de cobertura vacinal registrados pelo Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunização (SI-PNI) foram obtidos no sítio do Departamento de Informática do SUS (DATASUS). Departamento de Monitoramento e Avaliação das Ações – (DEMAS- Localiza SUS) para acesso da cobertura vacinal entre janeiro de 2017 a maio de 2023 o Estado do Rio Grande do Norte.

### RESULTADOS

A análise ressalta a necessidade urgente de criar estratégias para conscientizar a população sobre a importância da vacinação contra a poliomielite e identificar os fatores que estão impactando os resultados. As baixas coberturas vacinais para poliomielite representam um grave problema de saúde pública, aumentando a vulnerabilidade das crianças a doenças e elevando o risco de reintrodução do vírus.



### DISCUSSÃO E CONCLUSÃO

A análise revela a urgência de desenvolver estratégias para conscientizar a população sobre a importância da vacinação contra a poliomielite e identificar os fatores que estão afetando os resultados. As variações na cobertura vacinal para poliomielite representam um sério problema de saúde pública, especialmente com o risco de reintrodução do vírus no país, o que pode ter graves implicações para a saúde coletiva.