



O MAIOR EVENTO DO MUNDO
SOBRE IMUNIZAÇÕES



ANÁLISE DA COBERTURA DA VACINA PNEUMOCÓCICA 10-VALENTE EM CRIANÇAS MENORES DE 1 ANO NO RIO GRANDE DO NORTE DE 2014 A 2023.

MARIETA SOUSA TAVARES EMÍDIO PINHEIRO, JOCELLY OLIVEIRA BENTO, KATIUCIA ROSELI SILVA DE CARVALHO, IRACI NESTOR SOUZA ALMEIDA CAMARA, SIMONE BAPTISTA ANJOS ANDRADE, LAIANE GRAZIELA FRANCA DA COSTA, ANA BEATRIZ SILVA GOMES, MICHELLINE JOSUÁ COSTA MACIEL

SECRETARIA DE SAÚDE PÚBLICA DO RN

INTRODUÇÃO E OBJETIVO

O Programa Nacional de Imunização (PNI) e o Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica (SNVE) organizam a política nacional de vacinação da população brasileira tendo como missão o controle, a erradicação e a eliminação de doenças imunopreveníveis.

O PNI define o Calendário Nacional de Vacinação considerando o risco, a vulnerabilidade e as especificidades sociais, com orientações específicas para crianças, com o objetivo de protegê-las o mais precocemente possível, garantindo a completude do esquema vacinal primário no primeiro ano de vida.

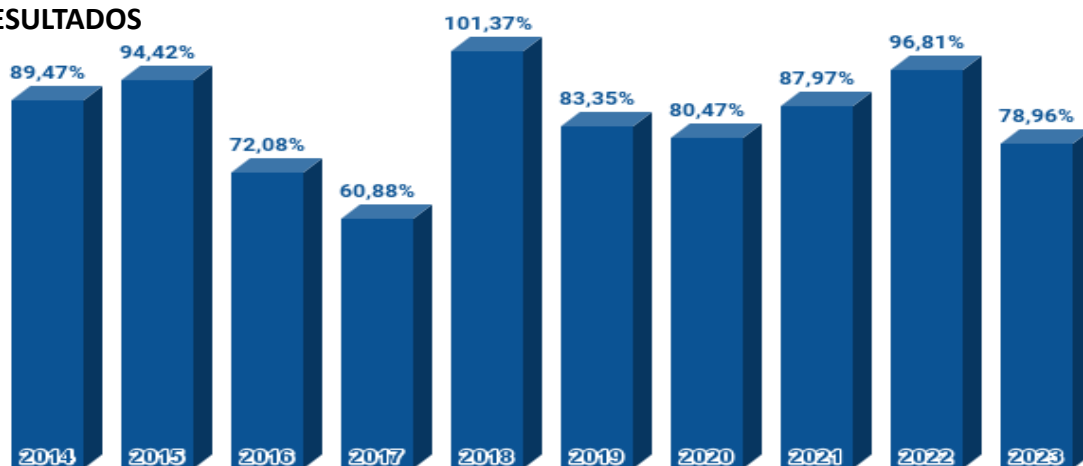
O Ministério da Saúde estabeleceu alguns indicadores para subsidiar a análise do programa, dentre eles, a cobertura vacinal, que consiste na proporção da população-alvo que recebeu o esquema completo da vacina.

A vacina pneumocócica 10-valente conjugada foi incluída no Calendário Básico de Vacinação do PNI, em 2010, com o objetivo de reduzir a morbimortalidade das doenças causadas pelo *Streptococcus pneumoniae*.

MATERIAL E MÉTODO

Estudo de caráter descritivo, com abordagem quantitativa utilizando o banco de dados do DATASUS/TABNET (SI PNI WEB) para verificação dos dados dos anos de 2014 a 2022 e o RNDS/ LOCALIZASUS para os dados do ano de 2023.

RESULTADOS



Fontes: DATASUS/TABNET, LOCALIZASUS.

DISCUSSÕES

A bactéria *Streptococcus pneumoniae* tem importância epidemiológica mundial na distribuição das doenças pneumocócicas invasivas e não-invasivas em crianças, cujas complicações podem levar à hospitalização e morte. O ano de 2023 teve o maior número de internações de bebês menores de 1 ano por infecção pneumocócica dos últimos quinze anos, sendo a vacinação a melhor estratégia de prevenção, contribuindo para a sua redução.

CONCLUSÃO

A análise de indicador da série histórica da vacina Pneumocócica no RN é fundamental, pois além de apontar aspectos da saúde infantil e da atuação dos serviços, subsidia o processo de planejamento, especialmente a reestruturação e ampliação das ações na área da vacinação necessárias, em especial da vacina 10-valente.