COBERTURA VACINAL DA BCG NO BRASIL NOS ÚLTIMOS CINCO ANOS: ANÁLISE COMPARATIVA.

INTRODUÇÃO: A vacina BCG (Bacilo Calmette-Guérin) previne contra tuberculose, doença a qual acomete 31,6/100.000 habitantes (2020). A aplicação é em dose única para crianças < 1 ano de idade, sendo a cobertura vacinal o número de doses aplicadas pela população alvo x 100. OBJETIVOS: Expor os valores da cobertura vacinal de BCG nas regiões brasileiras entre 2018-2022. MÉTODOS: Realizou-se um estudo descritivo, retrospectivo e quantitativo de caráter temporal, baseado nos registros de Imunizações do DATASUS. Analisou-se os dados de cobertura vacinal de BCG nas regiões do Brasil entre 2018-2022. RESULTADOS: O total da cobertura vacinal brasileira da BCG nos últimos 5 anos foi de 78,58%. Na região Norte (N), 81,31%; Nordeste (Ne), 77,20%; Sudeste (Se), 76,96%; Sul (S), 80,96%; Centro-Oeste (CO), 83,44%. De 2018 a 2022, a cobertura da BCG no país foi de: 99,72% em 2018; 86,67%, 2019; 74,27%, 2020; 68,64%, 2021 e 40,38%, 2022. Já nos anos de 2018 e 2022 as coberturas vacinais em cada região foram respectivamente: 94,95 e 45,61% no Norte; 100,35% e 40,81%, Nordeste; 101,98% e 39,33%, Sudeste; 94,15% e 34,61%, Sul; 102,19% e 46%, Centro-Oeste.

CONCLUSÃO: Observa-se um panorama de queda progressiva da cobertura vacinal nos últimos cinco anos em todo o Brasil, havendo um decréscimo expressivo nos anos de 2020 e 2021. Percebe-se que, de forma geral, as regiões Norte e Centro-Oeste se mantêm com maior cobertura e as regiões com maiores quedas foram Nordeste e Sudeste, tendo o Norte o menor decréscimo. Quanto ao ano de 2022, é visto uma melhora na cobertura em relação aos 2 anos anteriores pelo fato de já possuir uma porcentagem próxima ao ano de 2021 mesmo sem concluir o segundo trimestre.

Palavras-chaves: Cobertura Vacinal; Imunização; Vacina BCG.

Referência: Boletim Epidemiológico Especial, Secretaria de Vigilância em Saúde - Ministério da Saúde, 2021.