

VACINAÇÃO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES CONTRA COVID-19 NO CEARÁ

XV Encontro de Pesquisa e Pós-Graduação

Simone Dantas Soares, Monica Cardoso Facanha

INTRODUÇÃO: o acometimento de crianças e adolescentes pela covid-19, quando comparados ao de adultos, tem menor impacto. No decorrer da pandemia, observou-se que crianças e adolescentes apresentaram menor número e gravidade dos sintomas de infecção por SARS-CoV-2 comparativamente aos adultos, sendo também menos propensos que os adultos a desenvolver covid-19 grave. **OBJETIVO:** discutir a importância da vacinação para covid-19 em crianças e adolescente no estado do Ceará. **METODOLOGIA:** trata-se de um estudo descritivo retrospectivo. A população estudada foi compreendida pela faixa etária de três a 17 anos, do estado do Ceará. Os dados foram coletados no vacinômetro disponível na página eletrônica da Secretaria da Saúde do Estado do Ceará, até o dia 14 de setembro de 2022. Para o processamento e a análise dos dados utilizou-se o Microsoft Excel, organizando-os em gráficos e analisados por meio da estatística descritiva. A pesquisa não necessitou de aprovação em Comitê de Ética em Pesquisa, pois os dados são de domínio público. **RESULTADOS:** no Ceará, no período avaliado, foi observado que a cobertura vacinal para primeira dose (D1) avança à medida que aumenta a faixa etária, com menor cobertura de D1 na faixa etária de 03 e 04 anos (15,8%), seguido da faixa etária de 05 a 11 anos (80%) e maior cobertura vacinal na faixa etária de 12 a 17 anos (98%). Ao passo que a segunda dose (D2) não alcança a mesma cobertura da D1, com cobertura em D2 na faixa etária de 03 a 04 anos (2,8%), seguido da faixa etária de 05 a 11 anos (57,75%) e da faixa etária de 12 a 17 anos (87%). **CONCLUSÕES:** a vacinação de crianças e adolescentes será fundamental para reduzir a transmissão da covid-19 e da ocorrência de formas mais graves, como a síndrome respiratória aguda grave (SRAG) e a síndrome inflamatória multissistêmica pediátrica (SIM-P) associada à covid-19, possíveis e importantes causas de morbimortalidade nessa população.

Palavras-chave: IMUNIZAÇÃO. INFECÇÕES POR CORONAVÍRUS. EPIDEMIOLOGIA DESCRIPTIVA. VIGILÂNCIA EM SAÚDE.