

# ANÁLISE BIBLIOMETRICA DE ARTIGOS ORIGINAIS SOBRE COVID-19 E VACINAS

Ana Raquel Batista de Carvalho<sup>1</sup>; Antonio Rosa de Sousa Neto<sup>1</sup>; Márcia Daiane Ferreira da Silva<sup>1</sup>; Marly Marques Rêgo Neta<sup>1</sup>; Inara Viviane de Oliveira Sena<sup>1</sup>; Andreia Rodrigues Moura da Costa Valle<sup>1</sup>; Daniela Reis Joaquim de Freitas<sup>1</sup>; Maria Eliete Batista Moura

<sup>1</sup>Universidade Federal do Piauí. Centro de Ciências da Saúde. Programa de Pós-Graduação em Enfermagem. Teresina, PI, Brasil.

**Introdução:** Visando a minimizar a mortalidade e a ocorrência de casos graves, o tempo de concepção e desenvolvimento de vacinas contra a COVID-19 foi reduzido de 10 a 15 anos, para aproximadamente devido à emergência da situação e à natureza letal da pandemia. Por conseguinte, uma vez que, diversas vacinas contra a COVID-19 já foram criadas, o presente resumo objetivou analisar os artigos originais publicados sobre a COVID-19 e as vacinas. **Metodologia:** Foi realizada a busca de artigos científicos originais publicados de 2020 a 2022 e indexados na base de dados *Web of Science*<sup>TM</sup>, coleção principal. Os artigos selecionados tiveram seus metadados baixados para análise utilizando pacote *Bibliometrix* R. **Resultados:** Os artigos avaliados foram publicados principalmente em 2022, as revistas científicas que mais publicaram sobre a COVID-19 e as vacinas foram “Vaccines”, “Vaccine” e “Human Vaccines & Immunotherapeutics”. A Universidade de Oxford foi uma instituição mais produtiva, com os autores dos artigos sendo provenientes principalmente dos Estados Unidos, China e Reino Unido. Os Estados Unidos, apesar de terem realizado o número mais significativo de colaborações, publicaram principalmente com pesquisadores locais e o financiamento das pesquisas veio principalmente de agências do governo dos Estados Unidos. **Conclusão e Implicações:** Os 15 artigos mais citados e as KeyWords Plus<sup>TM</sup> elucidaram que tais artigos abordaram principalmente a segurança e eficácia das vacinas contra a COVID-19, bem como, realizaram a avaliação da aceitação vacinal, mais especificamente na hesitação vacinal em diferentes localidades. Novos estudos poderão abordar o efeito das vacinas a longo prazo.

**Descritores:** Pandemia; Vacinas contra COVID-19; Indicadores Bibliométricos.