

COVID-19 NA GESTAÇÃO – UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

INTRODUÇÃO: A “COVID-19” é o termo utilizado para a doença do novo coronavírus (SARS-CoV-2), uma doença emergente e de rápida disseminação. Essa doença é causada por um vírus de RNA simples de sentido positivo, da subfamília Orthocoronavirinae, da família Coronaviridae da ordem Nidovirales. Existe uma possível correlação entre a COVID-19 e complicações na gestação, uma condição associada a outras infecções dos vírus da mesma família do SARS-CoV-2 como, por exemplo, MERS-CoV e SARS-CoV. **OBJETIVO:** Analisar a produção científica e descrever sobre a COVID-19 na gestação, identificando suas principais características. **MÉTODO:** Foi realizado levantamento bibliográfico no período de 2020-2021 nas bases de dados PUBMED e SCIELO, utilizando os descritores “COVID-19”, “Pregnancy” e “Complications”. Os critérios de elegibilidade foram os artigos disponíveis nos idiomas: inglês ou português. Foram excluídos estudos de teses, dissertações, editoriais e artigos de opinião. **RESULTADOS:** Foram selecionados 32 artigos diferentes, apenas 6 estavam de acordo com os critérios de elegibilidade. As mulheres gestantes estão mais suscetíveis a complicações respiratórias e sistêmicas nas infecções do SARS-CoV-2, devido às alterações fisiológicas, imunológicas e cardiopulmonares que ocorrem no período gestacional. Infecções por este vírus geraram complicações maternas, elevado número de internações em Unidades de Terapia Intensiva, necessidade de ventilação mecânica, insuficiência renal e problemas cardiovasculares. Em gestantes que tiveram SARS-CoV-2, constatou-se um elevado número de partos pré-termo, restrição de crescimento intrauterino, abortamento e morte fetal. A transmissão vertical ainda não foi comprovada, mas alguns bebês apresentaram aumento das imunoglobulinas IgG e IgM. **CONCLUSÃO:** De acordo com o levantamento bibliográfico, as informações e relatos de casos descritos sobre a COVID-19 em gestantes são escassos, portanto, é fundamental o desenvolvimento de novos estudos para melhor elucidar e comprovar a correlação de ambos, a fim de ressaltar as implicações imediatas da doença, bem como implicações na evolução dessas mulheres durante a recuperação da doença. **PALAVRAS-CHAVE:** COVID-19. Gestação. Complicações.