

EFEITOS DA PANDEMIA DO SARS-COV-2 NAS PACIENTES DIAGNOSTICADAS COM ENDOMETRIOSE

INTRODUÇÃO: No dia 11 de março de 2020 foi decretada, pela Organização Mundial da Saúde, a pandemia do SARS-CoV-2. No mundo todo, mecanismos foram criados para diminuir a propagação do vírus. O atendimento médico apenas de urgência fez com que portadores de doenças crônicas fossem afetados pela suspensão e/ou reajuste na terapia, como ocorreu com pacientes portadoras da endometriose, reduzindo a condição de saúde. **OBJETIVO:** Analisar como a pandemia da Covid-19 afetou as mulheres diagnosticadas com endometriose. **MÉTODO:** Trata-se de uma revisão de literatura, baseada em artigos obtidos na base de dados virtuais PubMed, valendo-se do uso dos Descritores em Ciência e Saúde “Covid-19”; “Sars-CoV-2” e “Endometriose”. Foi utilizado o operador booleano “not” associado a *fertile#*, *pregnant#* e *surgery*. Apenas publicações de 2021 e 2022 foram consideradas. Os critérios de exclusão foram artigos de revisão, correspondência, relato breve e comunicação breve. **RESULTADOS:** Das 2964 pacientes analisadas, 36,3% relataram piora na saúde durante a pandemia. Para os 1174 participantes que tiveram suas consultas médicas canceladas, aproximadamente 43% relataram agravamento nos sintomas. Em comparação, os 1180 que mantiveram suas consultas e os 610 que não relataram ter consulta médica, 29,4% e 29% afirmaram piora na saúde. Ademais, quase metade relatou que evitou procurar atendimento ginecológico por medo de se infectar com o vírus em uma instituição médica. Mais de um terço referiu piora na saúde mental. A suscetibilidade das portadoras de endometriose ao Sars-Cov-2 foi negada, mas evidenciou-se que há alteração na manifestação da doença. Por outro lado, foi observado agravamento nos sintomas de ansiedade e angústia. A frequência da constância da dor aumentou em 43%. **CONCLUSÃO:** É possível afirmar que a endometriose não aumenta a suscetibilidade à infecção por Sars-cov-2. Ademais, níveis aumentados de ansiedade e Transtorno de Estresse Pós-Traumático foram percebidos nas portadoras de endometriose.

REFERÊNCIAS:

ARENA, A. *et al.* Effects of the SARS-CoV-2 pandemic on women affected by endometriosis: a large cross-sectional online survey. **Annals of medicine**, v. 53, n. 1, p. 1924–1934, 2021.

ASHKENAZI, M. S. *et al.* COVID-19 pandemic and the consequential effect on patients with endometriosis. **Human reproduction open**, v. 2022, n. 2, p. hoac013, 2022.

MOAZZAMI, B. *et al.* Does endometriosis increase susceptibility to COVID-19 infections? A case-control study in women of reproductive age. **BMC women's health**, v. 21, n. 1, p. 119, 2021.

SCHWAB, R. *et al.* Pain experience and social support of endometriosis patients during the COVID-19 pandemic in Germany - results of a web-based cross-sectional survey. **PloS one**, v. 16, n. 8, p. e0256433, 2021.