



RELAÇÃO DA PANDEMIA DO COVID 19 COM O AUMENTO DE CASOS DE INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO

JULLIA INGRID RODRIGUES MARTINS; CAMILA RAYZA DOS SANTOS BARROS;
JULIANA VILA VERDE RIBEIRO; KARLA DE ALELUIA BATISTA

Introdução: Nos últimos anos houve um aumento significativo de casos de infarto agudo do miocárdio no Brasil, e um dos fatores apontados como causadores desse índice foi a pandemia do covid 19. Dessa forma a vacina, também tornou se alvo de críticas e foi apontada como um dos causadores. Sendo assim este estudo mostra a relação entre a pandemia e o aumento de casos dessa doença cardiovascular. E os efeitos da vacina que a vacina é capaz de causar no paciente. **Objetivo:** Este estudo teve por objetivo verificar a pré-disposição e sensibilização da infecção pelo o covid 19 e o Infarto Agudo do Miocárdio. **Métodos:** Foram analisados 30 artigos científicos, dentro dos critérios de inclusão do presente estudo, encontrados nos sites LILACS, SCIELO e PUBMED. Os descritores usados foram covid 19 AND Infarto Agudo do Miocárdio, pandemia AND doenças cardiovasculares. **Resultados:** Foi identificado que as mulheres são mais susceptíveis a desenvolver um Infarto Agudo do Miocárdio, sendo a faixa etária mais afetada acima dos 40 anos de idade. Dentre as principais causas capaz de provocar a doença estão o sedentarismo, má alimentação, tabagismo, ansiedade e a miocardite induzida, provocada pela a Covid 19. Nas mulheres a questão hormonal também aumenta os riscos de Infarto agudo do miocárdio. **Conclusão:** Nos 30 artigos analisados por este estudo ficou comprovada a relação da pandemia do Covid 19 com o aumento de casos de Infarto Agudo do Miocárdio seja de forma direta provocando miocardite ou indireta através de hábitos adquiridos durante a pandemia. Descritores: Covid 19, Infarto Agudo do Miocárdio, Pandemia e Doenças cardiovasculares.

Palavras-chave: Covid 19, Pandemia, Infarto agudo do miocárdio, Doenças cardiovasculares, Coronavirus.