

CONSEQUÊNCIA DO COVID-19 EM PACIENTES DIABÉTICOS

Jéssica Beatriz Pachêco Cavalcante¹
Ruth Araújo de Almeida²
Allana Stephany Cordeiro de Oliveira³
Allan Batista Silva⁴

RESUMO

O COVID-19 é responsável pela destruição do parênquima pulmonar, observando-se uma inflamação intersticial e consolidação extensa, com isso, seu meio de transmissão ocorre através de gotículas virais expelidas, um dos fatores de risco para a patologia são as comorbidades e doenças preexistente, a diabetes mellitus é um dos principais fatores de risco, pois ocorre mudanças marcantes no metabolismo dos pacientes com elevações significativas da glicose no sangue . O trabalho tem como objetivo Analisar os Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Causada por Covid-19 em Diabéticos. O estudo trata-se de uma revisão integrativa que foi realizada em junho de 2022 a partir da base de dados da Biblioteca Virtual de Saúde (BVS). Diante disso, foram analisados inúmeros artigos e avaliado titulo, resumo, tipo de estudo, por fim foram selecionados 16 Artigos científicos, em inglês e português relacionados a temática no qual pode-se observar que a diabetes mellitus se apresenta como um fator de risco para pacientes que já tem essa comorbidade visto as alterações dos níveis glicêmicos ocasionando a piora do paciente, com isso, observou-se que o vírus pode está associado ao desenvolvimento agudo da diabetes mellitus em alguns pacientes que não tinham esta patologia como doença preexistente. Com isso, se faz necessário a evidente busca por mais respostas sobre o COVID-19 e a diabetes mellitus.

Palavras-chave: COVID-19, Diabetes Mellitus, Comorbidade, Pandemias.

¹Graduanda do Curso de enfermagem no Centro Universitario Mauricio de Nassau, beatriz.ps123@hotmail.com;

²Graduanda do Curso de enfermagem no Centro Universitario Mauricio de Nassau, Rutharaujo@gmail.com;

³Mestranda em Saúde Coletiva na Universidade Federal da Paraíba - PB, allannastephanny@gmail.com;

⁴Doutorando em Modelos de Decisão e Saúde, pela Universidade Federal da Paraíba e Professor do Curso de Enfermagem do Centro Universitário UNINASSAU - PB., allandobu@gmail.com.