

Avaliação do diabetes transicional em pacientes pós COVID-19 em Anápolis - GO

Gabriella Tolentino¹; Isabella Rodrigues Ferreira¹; Isadora Pereira Bernardes¹; Júlia Jayme Maia¹; Letícia Bonfim Silveira¹; Leandro Magalhães Feitoza²

1. Discente do curso de Medicina do Centro Universitário UniEVANGÉLICA.

2. Docente curso de Medicina do Centro Universitário UniEVANGÉLICA.

RESUMO: A diabetes é uma doença crônica caracterizada pela presença de hiperglicemia. As complicações dessa doença estão entre as principais causas de morbidade e mortalidade relacionadas a eventos cardiovasculares, renais e alterações oculares. A etiologia da diabetes está relacionada a fatores genéticos, ambientais e sociais que são idade, índice de massa corporal (IMC), tabagismo, sedentarismo, alimentação pobre em fibras e rica em gorduras, além do estresse e da ansiedade. Com a pandemia do CoronaVírus instalou-se uma nova variação da diabetes a qual é derivada do processo de inflamação que altera a homeostase do corpo ao ser infectado por esse vírus, causando um quadro hiperglicêmico. A COVID-19 é uma infecção respiratória causada pelo CoronaVírus e que acomete a população desde 2019, com altos níveis de transmissão por gotículas. Esse vírus causa Síndrome Respiratória Aguda, que causa a hiper inflamação, o que corrobora para o desenvolvimento de diabetes nesses pacientes. O trabalho consiste em um estudo descritivo exploratório, de abordagem mista, que será realizado através da pesquisa em prontuários de pacientes previamente hígidos, diagnosticados com COVID-19 e que desenvolveram um quadro de hiperglicemia associado a infecção viral, que buscaram atendimento entre junho de 2020 e junho de 2021, na Unidade de Saúde Ilion Fleury Jr (Osego), no município de Anápolis - GO. Os resultados esperados para o seguinte estudo é a observação de um possível padrão de transicionalidade em pacientes que adquiriram diabetes de início recente após a infecção pelo coronavírus e sua relação com fatores secundários, visando contribuir para intervenções dessa comorbidade.

Palavras-chave:

COVID-19.
Diabetes Mellitus.
Hiperglicemia.