

ANÁLISE DE CASOS DE DOENÇAS RENAIS APÓS A PANDEMIA DO SARS-COV-2 EM CLÍNICA DE HEMODIÁLISE NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE JESUS-BA

Lays Ribeiro Borges¹; Vanessa De Oliveira Almeida².

¹Graduanda em Farmácia (UNIMAM), UNIMAM, laysenayelle@hotmail.com;

²Doutora em Ciências Agrárias (UFRB) UNIMAM, voagro@gmail.com.

A COVID-19 é uma doença respiratória aguda que surgiu em dezembro de 2019 na china e rapidamente se espalhou por todo mundo. Trata-se de uma doença que tem origem da família do coronavírus, sendo um subtipo da categoria o sars-cov-2 que atinge principalmente o trato respiratório iniciando como um quadro gripal, apresentando sintomas como febre, coriza, tosse seca, cefaléia, dentre outros. Entretanto, pode alastrar-se e afetar outras partes do corpo, como por exemplo, os rins. Achados recentes confirmaram a estreita relação entre dano alveolar e tubular – o eixo pulmão-rim na síndrome respiratória aguda. O vírus pode acessar a corrente sanguínea a partir da circulação pulmonar, acumular-se nos rins e causar danos às células renais, sobreviventes da Covid podem precisar de diálise e até transplante de rim. As funções renais são processos fundamentais ao organismo humano, e as doenças que acometem o sistema renal são de condições potencialmente graves que podem afetar e prejudicar o desempenho dos outros sistemas e órgãos, alterando o funcionamento de todo organismo, necessitando assim, de uma devida atenção ao ser analisada. Este estudo tem como objetivo geral avaliar a incidência de casos de doenças renais após a pandemia do Covid-19 em uma clínica de hemodiálise no município de Santo Antônio de Jesus-BA para identificar possível relação entre as doenças. Trata-se de um estudo de campo a partir de levantamento de prontuário com pesquisa descritiva e explicativa de abordagem qualitativa, com entrevista aos pacientes que já foram infectados pelo covid-19. O estudo será realizado em na clínica de hemodiálise na cidade de Santo Antônio de Jesus- BA, após a aprovação do comitê de ética. Serão analisados dados socioeconômicos dos pacientes, o aumento do número de casos de doentes renais comparando os anos anteriores e após 2020 e por fim correlacionar os pacientes que tiveram covid com a severidade da doença renal. Espera-se com a pesquisa fornecer os dados epidemiológicos do aumento de casos de doenças renais relacionados com o sars-cov-2, e consequentemente os dados relacionados aos principais tipos de problemas e sequelas renais causadas pelo covid-19 e compartilhar se há relação no aumento de caso de doenças renais em pacientes que foram acometidos pelo sars-cov-2.

Palavras-chave: Covid-19. Coronavírus. Insuficiência renal.