**COVID – 19: ATUAÇÃO FISIOTERAPÊUTICA EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA.**

**Maria Sandy Gonçalves da Silva.**

Acadêmica do curso bacharelado em Fisioterapia. Faculdade Uninta campus Itapipoca, Ceará.

Itapipoca – Ce. sandymoura71@gmail.com **Francisca Talita dos Santos.**

Acadêmica do curso bacharelado em Fisioterapia. Faculdade Uninta campus Itapipoca, Ceará.

Itapipoca-Ce.

**Rafaela Magalhães Marreira.**

Acadêmica do curso bacharelado em Fisioterapia. Faculdade Uninta campus Itapipoca, Ceará.

Itapipoca-Ce.

**Yago Sousa da Costa.**

Acadêmico do curso bacharelado em Fisioterapia. Faculdade Uninta campus Itapipoca, Ceará.

Itapipoca-Ce.

**Clara Wirginia de Moura Queiroz.**

Docente do curso de bacharelado em Fisioterapia da faculdade Uninta Campus – Itapipoca.

Itapipoca, Ce

**Introdução:** Segundo Wang F, et, al. (2020). O SARS-CoV-2 pode acometer o sistema respiratório ocasionando que paciente desenvolva dificuldade respiratória e queda da oxigenação em poucas horas e, apresente aumento da frequência respiratória, tendo como os acometimentos mais frequentes as alterações nas vias do sistema respiratório.

A internação em Unidade de Terapia Intensiva é de extrema importância para o fornecimento de ventilação artificial realizada por aparelhos disponíveis somente nestes ambientes. (MN, et al., 2020).

No intuito monitorização, prevenção e reabilitação da função motora e respiratória destes pacientes, destaca-se a atuação dos profissionais de fisioterapia, que visam a prevenção e reabilitação do sistema cardiorrespiratório, através de mobilizações precoces, manejos de intervenções preventivas e reabilitadora de todo o corpo do paciente. (MATOS CA, et al., 2016).

**Objetivo:** Descrever a atuação do fisioterapeuta no paciente com COVID-19 em unidade de terapia intensiva. **Método:** Este estudo trata-se de uma revisão integrativa, ela é um método que proporciona a síntese de conhecimento e a incorporação da aplicabilidade de resultados de estudos significativos na prática**.** As buscas dos artigos científicos referentes à questão de pesquisa foram feitas nas bases de dados SciELO e LILACS. Foram adotados como critérios de inclusão 50 artigos disponíveis integralmente. Após passado pelo filtro, dentre eles, foram selecionados 8 artigos para a amostra final. **Resultados e Discussão:** Nos artigos encontrados foi enfatizado a importância da atuação dos fisioterapeutas dentro da UTI, apontando as técnicas fisioterapêutica no uso de manobras respiratórias e no uso do ventilador mecânico, proporcionando uma assistência de maior qualidade ao paciente. Embora no início da pandemia outros profissionais não concordarem que o profissional fisioterapeuta seria capaz de atuar com responsabilidade como linha de frente da COVID-19. Os profissionais mostraram a sua devida importância. (Furtado MVC, et al. 2020). **Conclusão**: Com o decorrer da pandemia foi possível perceber a importância do fisioterapeuta na recuperação hospitalar reduzindo as sequelas respiratórias causadas pela COVID-19.

**Descritores:** covid-19; fisioterapia hospitalar; técnicas de fisioterapia; unidade de terapia intensiva.

**Referências:** CARVALHO, E S C et el., (2021). Atuação do fisioterapeuta mediante a pandemia da covid-19 em um hospital de referência no interior da Amazônia Legal. Revista Eletrônica Acervo Saúde.

COSTA, S S S, et al., (2022). Atuação profissional no serviço hospitalar de fisioterapia diante das infecções por corona vírus. Revista fisioterapia pesquisa.

DIAS L M S et al., (2022). Prática fisioterapêutica para pacientes hospitalizados com COVID-19. Jornal Brasileiro de Pneumonia.