



AValiação DAS PRINCIPAIS MANIFESTAÇÕES NEUROLÓGICAS EM PACIENTES DO AMBULATÓRIO DE REABILITAÇÃO PÓS-COVID-19 DA URI ERECHIM¹

**Mateus Vancin de Oliveira², Laura Fagundes da Silva³, Luana Pietzke⁴, Keli Vania
Ramos Barbieri⁵, Fernanda Dal'Maso Camera⁶**

¹ Trabalho de Conclusão de Curso desenvolvido na Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões Erechim - RS, 2022.

² Estudante do Curso de Fisioterapia da URI Erechim. Email: mateusvancin@gmail.com

³ Egressa do Curso de Fisioterapia da URI Erechim. Email: laura-fs@live.com

⁴ Estudante do Curso de Fisioterapia da URI Erechim. Email: luana_pietzke@hotmail.com

⁵ Fisioterapeuta e Docente do Curso de Fisioterapia da URI Erechim. Email: kelivania@uricer.edu.br

⁶ Fisioterapeuta e Docente Orientadora do Curso de Fisioterapia da URI Erechim. Email: fdalmaso@uricer.edu.br.

Introdução: A COVID-19 é uma doença infecciosa causada pelo coronavírus SARS-CoV-2 e teve como principais sintomas, no início da pandemia febre, cansaço e tosse seca. No Brasil, mais de 37 milhões de pessoas foram contaminadas pela COVID-19, sendo que destas, mais de 700 mil sofreram óbito. Este vírus infectou diversos tipos de células, sendo as do sistema nervoso bastante comprometidas, causando danos cognitivos e perda de memória na população brasileira. **Objetivo:** o objetivo foi verificar o perfil dos pacientes atendidos no Ambulatório de Reabilitação Pós-COVID-19 da URI Erechim e as principais manifestações neurológicas dos pacientes atendidos no Ambulatório de Reabilitação Pós-COVID-19 da URI Erechim. **Metodologia:** Este estudo caracteriza-se como observacional, retrospectivo e de caráter qualitativo. Foram recrutados os prontuários fisioterapêuticos de 16 pacientes com diagnóstico de COVID-19, atendidos no Ambulatório de Reabilitação Pós-COVID da URI Erechim, no ano de 2021. Todos os pacientes foram submetidos à uma avaliação fisioterapêutica, a qual avaliou as manifestações neurológicas causadas pela COVID-19. O trabalho foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa de Seres Humanos (CEP) da URI sob o número: CAAE: 53062821.4.0000.5351 de 2022. **Resultados:** A amostra foi composta por 25% (n=4) do sexo feminino e 75% (n=12) do sexo masculino, com idade média de 52 anos. Em relação às manifestações neurológicas, observou-se que 10% da amostra apresentou ageusia e/ou hipogeusia (perda ou diminuição do paladar), 20% apresentou anosmia e/ou hiposmia (perda ou diminuição do olfato), 60% relataram confusão mental, 70% irritabilidade, 40% dores de cabeça, 90% tonturas, 80% diminuição da memória e 90% diminuição da atenção após a infecção pela COVID-19. Ainda, outros sintomas importantes foram relatados pelos participantes como 70% parestesia em alguma parte do corpo, 40% perda da sensibilidade em alguma parte do corpo e 100% relataram fraqueza muscular generalizada, após a infecção pela COVID. **Conclusão:** Concluiu-se que os pacientes do Ambulatório de Reabilitação Pós-COVID-19 da URI Erechim apresentaram, na avaliação fisioterapêutica, a maioria dos sintomas neurológicos, demonstrando assim, um comprometimento neurológico importante.

Palavras-chave: COVID-19, manifestações neurológicas, reabilitação