INTERVENÇÃO FISIOTERAPEUTICA FRENTE AOS PACIENTES ACOMETIDOS PELA SÍNDROME DE GUILLAIN-BARRÉ (SGB) DECORRENTES DA COVID -19: UMA REVISÃO DA LITERATURA

PHYSIOTHERAPEUTIC INTERVENTION FOR PATIENTS AFFECTED BY GUILLAIN-BARRÉ SYNDROME (GBS) RESULTING FROM COVID-19: A LITERATURE REVIEW

Patrick Andrisley Pereira Lima¹; Sammara Larissa de Rezende Souza¹,
Camila Vitoria Souza Costa¹; Wildson César da Silva Leite ¹

¹ Centro Universitario Mauricio de Nassau, Serra Talhada - PE – UNINASSAUST.

Resumo

Introdução: A síndrome de Guillain-Barré (SGB) apresenta-se como uma polineuropatia aguda imunomediada, também determinada como polirradiculoneuropatia aguda idiopática, decorrente de uma doença autoimune adquirida por um gatilho imunológico de etiologia viral, bacteriana, fúngica ou genética. Mediante a relatos da literatura indivíduos que foram vítimas pela a SARS-COV-2, desenvolveram manifestações neurológicas na síndrome pós-COVID-19, determinadas pela apresentação de sintomas por mais de três meses após o quadro agudo da doença, desencadeando alterações neuromusculares, tais como parestesia e hipoestesia nas extremidades distais dos membros inferiores (MMII) com progressão para membros superiores (MS); fraqueza muscular progressiva de distal à proximal, que pode variar de fraqueza leve à tetraplegia completa, como também, acometimento dos músculos respiratórios, promovendo repercussões significativas na cinética e cinemática do movimento do indivíduo. **Objetivo:** Descrever as abordagens terapêuticas utilizadas pelo o fisioterapeuta para a melhoria do quadro sintomatológico geral apresentado pelo os indivíduos que desenvolveram SGB pós COVID 19. **Metodologia:** Trata-se de um estudo de revisão de literatura realizado a partir da busca de artigos publicados na íntegra nas bases de dados eletrônica Google Scholar, LILACS, MEDLINE, PUBMED. Utilizando artigos publicados nos últimos três anos. **Resultados:** Dentre dos procedimentos utilizados pelos os fisioterapeutas no quadro sintomatológico da SGB se é destacado as técnicas de Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva (FNP), método Bobath, para melhoria da amplitude de movimento, marcha e equilíbrio. Exercícios de Frenkele para ganho de propriocepção e coordenação motora e cinesioterapia de alta e baixa intensidade para aumento da força muscular e melhoria do tônus muscular distal e proximal. **Conclusão:** Diante do exposto e perceptível que o profissional fisioterapeuta apresenta um arsenal de de estratégias e procedimentos terapêuticos para promover a melhoria do quadro de SGB pos COVID-19 de forma efetiva, promovendo uma restauração da cinética e cinemática global do indivíduo.

Palavras-chave: Fisioterapia Neurofuncional. Reabilitação. Síndrome de Guillain-Barré.

Recebido: 06/05/2023

Aprovado: 09/05/2023