

# ANÁLISE DA ATUAÇÃO FISIOTERAPÊUTICA NOS PORTADORES DE DISTROFIA MUSCULAR DE DUCHENNE (DMD): REVISÃO DE LITERATURA

Congresso Brasileiro Digital de Atualização em Pediatria, 1<sup>a</sup> edição, de 30/08/2021 a 02/09/2021  
ISBN dos Anais: 978-65-89908-93-7

**PRESLAK; Josieli Preslak<sup>1</sup>, NISHIYAMA; Fulviana Silva<sup>2</sup>**

## RESUMO

A Distrofia muscular de Duchenne (DMD) é uma doença neuromuscular de caráter genético que apresenta sintomas clínicos como fraqueza muscular progressiva na infância, que progride para complicações musculoesqueléticas, respiratórias e cardíacas. O objetivo desse estudo foi analisar os protocolos de tratamentos fisioterapêuticos para crianças com DMD, apresentando questões sobre as terapias motoras, cardiorrespiratória e aquática, com isso, sugerindo terapêuticas que possam ser implementadas. O estudo consistiu em uma revisão de literatura atualizada, que reúne resultados de pesquisas clínicas coletadas através de artigos científicos, publicados entre os anos 2011 a 2021, utilizando as bases de dados: PUBMED, SCIELO, LILACS e PeDRO. O trabalho reforçou a importância do tratamento fisioterapêutico na DMD, desde o diagnóstico até nos estágios finais e ressalta que existem poucos tratamentos protocolizados que permitam um tratamento adequado em todas as fases da doença, sendo importante a realizações de novos protocolos com informações detalhadas sobre ao exercícios realizados, a duração e a eficácia, para assim otimizar os atendimentos com diretrizes claras e atualizadas.

**PALAVRAS-CHAVE:** Distrofia muscular de Duchenne, Fisioterapia, Pediatria, Protocolos

<sup>1</sup> Universidade Estadual do Centro Oeste , preslakjosiel@gmail.com

<sup>2</sup> Doutora em Ciências Médicas FMRP/USP. Professora Colaboradora UNICENTRO Guarapuava/PR, fulviana@unicentro.com