

VIII MOSTRA CIENTÍFICA DO CURSO DE FISIOTERAPIA DA UNICATÓLICA

USO DE DISPOSITIVO AUXILIAR DA MARCHA POR INDIVÍDUOS COM SEQUELAS DECORRENTES DE ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL

JANETE CÍNTIA DA SILVA

Discente do Curso de Fisioterapia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).

E-mail: janetefisio96@gmail.com

JÉSSICA GOMES DE SAMPAIO

Discente do Curso de Fisioterapia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).

E-mail: jessicasampaio111@gmail.com

DANIELLE SANTIAGO DA SILVA VARELA

Docente do Curso de Fisioterapia do Centro Universitário Católica de Quixadá (UNICATÓLICA).

E-mail: daniellesantiago.fisio@gmail.com

RESUMO

As doenças neurológicas podem provocar sequelas permanentes, fazendo com que não apenas a pessoa tenha que se adaptar à nova rotina, mas também a família, demandando custos e despesas. O Acidente Vascular Cerebral é uma das doenças neurológicas que mais causa incapacidade nos sujeitos, causando perda dos movimentos, desequilíbrio e outros fatores que fazem com que os indivíduos venham a precisar fazer uso de dispositivo auxiliar da marcha, esses dispositivos ajudam a trazer estabilidade funcional para o paciente, melhorar a locomoção e distribuição do peso. O objetivo principal desta pesquisa será conhecer o nível de funcionalidade de pacientes com Acidente Vascular Cerebral que fazem uso de dispositivos auxiliares de marcha em uma cidade do Sertão Central Cearense. Será realizado uma pesquisa descritiva e exploratória, além disso, essa pesquisa apresenta um caráter comparativo, visto que os dados serão coletados e comparados com abordagem quantitativa. A pesquisa será realizada no Centro de Reabilitação Fisioterápica e na Policlínica, ambas localizadas na cidade de Quixadá, no interior do Estado do Ceará. O Centro de Reabilitação Fisioterápica é um estabelecimento de saúde onde segue um modelo de clínica médica e centro de especialidades médica, oferecendo, serviços de fisioterapia em pacientes queimados, neurológicos, cardiovasculares, obstétricos, dentre outros. Por sua vez, a Policlínica Francisco Carlos Cavalcante Roque, oferece serviços de clínica médica, como cirurgia geral, traumatologia e serviços de acompanhamento e reabilitação, como fisioterapia. O público alvo será pessoas diagnosticadas com Acidente Vascular Cerebral isquêmico e hemorrágico, onde sua coleta será realizada em dois momentos, o primeiro se refere a aplicação de um questionário com nove perguntas, buscando saber se o paciente faz uso de dispositivo e se sim, o faz de forma correta e entender as possíveis contribuições desses dispositivos para sua melhora, já no segundo momento consistirá na Avaliação de Funcionalidade que será por meio da aplicação de 04 testes e escalas: Timed Up and Go, Timed Up and Go” Assessment of Biomechanical Strategies, Medida de Independência Funcional e Escala de Equilíbrio de Berg, com objetivo de avaliar as funções normais do corpo e das alterações, podendo provocar mudanças da mobilidade, equilíbrio e/ou coordenação do indivíduo. Espera-se obter como resultado a confirmação de que o dispositivo apresenta suporte e eficiência aos sequelados do Acidente Vascular Cerebral e que este estudo sirva como um indicador para os Fisioterapeutas sobre a importância de indicar e aplicar de forma correta esta tecnologia para potencializar o tratamento desses pacientes, possibilitando ao profissional pensar em estratégias de intervenções mais adequadas.

Palavras-chave: Acidente Vascular Cerebral. Dispositivo Auxiliar de Marcha. Doenças neurológicas. Estabilidade funcional. Intervenções fisioterapêuticas.