ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хижниковой Анастасии Евгеньевны «Коррекция патологических синергий паретичной руки у постинсультных пациентов с применением механотерапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Цереброваскулярные заболевания – одна из ведущих причин смертности и инвалидизации в России и в мире. Показатели смертности от цереброваскулярных заболеваний в России одни из самых высоких в мире и имеют тенденцию к увеличению (Суслина З.А., Пирадов М.А., 2009). Несмотря на то, что патогенез, клинические особенности острой церебральной ишемии, а также основные подходы к лечению больных в настоящее время в значительной степени изучены (Гусев Е.И., Скворцова В.И., 2013), проблема восстановления двигательных расстройств после перенесенных нарушений мозгового кровообращения остается недостаточно изученной и актуальной.

Важным шагом в решении данной проблемы является диссертационная работа А.Е.Хижниковой, посвященная изучению клинико-биомеханического паттерна патологических двигательных синергий в паретичной руке у пациентов, перенесших инсульт полушарной локализации, а также влиянию на него тренировок с использованием механотерапевтического комплекса с разгрузкой веса руки и виртуальной реальностью.

Автором диссертационной работы проводилось клинико-инструментальное обследование 45 пациентов с ишемическим инсультом в анамнезе (давность инсульта от 3 до 23 месяцев). Все пациенты получали стандартную реабилитационную терапию. Больные основной группы проходили тренировку на экзоскелетном механотерапевтическом комплексе. Для клинической оценки пациентов применялись клинические формализованные шкалы, для инструментальной оценки использовался аппаратно-программный комплекс «Видеоанализ-3D».

Научная новизна диссертационной работы А.Е.Хижниковой заключается в том, что впервые на основании клинико-биомеханического анализа было изучено влияние механотерапевтического тренажера с разгрузкой веса руки и виртуальной реальностью на выраженность дефицита в руке и степенью патологической сгибательной синергии.

Для клинической практики важен разработанный автором алгоритм, который позволит выбрать направление восстановления двигательной функции до начала реабилитации и определить приоритеты двигательных тренировок.

Основные положения, выводы и практические рекомендации диссертации научно обоснованы и логично вытекают из содержания работы. Материалы диссертационной работы обсуждались на Международных конгрессах, опубликованы в 7 печатных работах, в том числе 3 в изданиях,

рекомендованных ВАК Минобрнауки России, в том числе 1 патент на изобретение.

Таким образом, по актуальности темы, высокому методическому уровню проведенных исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Хижниковой Анастасии Евгеньевны «Коррекция патологических синергий паретичной руки у постинсультных пациентов с применением механотерапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Хижникова Анастасия Евгеньевна заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Слюсарь Татьяна Александровна
Заведующая кафедрой нервных болезней
и восстановительной медицины ФДПО
ФГОУ ВО Тверского государственного
медицинского университета
доктор медицинских наук, профессор
Основное место работы: ФГБОУ ВО Тверской
ГМУ Минздрава России
170100 г. Тверь, ул. Советская, дом 4
8-915-703-1968

Т.А.Слюсарь

Даю согласие на сбор,
Обработку и хранение персональных данных

Т.А.Слюсарь

Подпись, ученую степень, ученое звание Т.А.Слюсарь заверяю

Потапова Елена Викторовна
Начальник Управления кадров
ФГБОУ ВО Тверского ГМУ Минздрава России

22 октября 2018 г

Е.В.Потапова