

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Пёховой Яны Геннадьевны на тему «Особенности изменения двигательного стереотипа в раннем восстановительном периоде ишемического инсульта» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 – неврология.**

Научно-квалификационная работа Пёховой Я.Г. является актуальным неврологическим исследованием в области изучения проблем церебрального инсульта. Автор исследования сконцентрировал своё внимание на изучении взаимосвязей изменений параметров двигательного стереотипа при неглубоких парезах и динамикой клинического состояния пациентов в раннем восстановительном периоде ишемического инсульта.

Анализ результатов диссертационной работы показал, что изменения пространственно-временных и кинематических параметров ходьбы у пациентов после перенесенного инсульта развиваются уже к 4-6 неделе заболевания и остаются без достоверной динамики на протяжении раннего восстановительного периода, кинематические параметры характеризуются изменением движения тазового пояса и суставов нижней конечности. Установлена связь между клинически значимыми кинематическими параметрами ходьбы и локализацией бассейна ишемического инсульта (каротидный или вертебробазилярный бассейн). Показано, что в раннем восстановительном периоде ишемического инсульта здоровая нижняя конечность вовлекается в патологический процесс и копирует измененный паттерн движения паретичной ноги. Выявленные особенности изменений двигательного стереотипа важны при выборе целевых программ двигательной реабилитации и могут качественно повлиять на эффективность проводимого лечения.

В целом, диссертационное исследование представлено на хорошем научно-методическом уровне, в достаточном объёме. Автор использовал адекватный дизайн исследования, строгие критерии отбора пациентов, современные методы исследования двигательного стереотипа, включающие видеоанализ движений. Выводы и практические рекомендации аргументированы и в достаточной степени обоснованы представленным в автореферате материалом.

На основании материала, изложенного в автореферате, диссертация Пёховой Яны Геннадьевны «Особенности изменения двигательного стереотипа в раннем восстановительном периоде ишемического инсульта» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук согласно п.9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г., №650 от 29.05.2017 г., №1024 от 28.08.2017 г., №1168 от 01.10.2018 г.), а сам автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 - неврология.

Заведующий кафедрой нервных болезней и нейрохирургии

**д.м.н., профессор**

**В.А. Парфенов**

Подпись д.м.н., профессора В.А. Парфенова заверяю:

Учёный секретарь

**д.м.н., профессор**

**О.Н. Воскресенская**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России

Адрес: 119991, Москва, ул. Трубецкая д.8, стр. 2

Телефон: 8 (495) 609-14-00, e-mail: rektorat@mma.ru