

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Исмаиловой Сайкал Баатырбековны

«Динамика когнитивных расстройств при противопаркинсонической (L-ДОФА) терапии и динамика нарушений ходьбы при нелекарственной коррекции у пациентов с болезнью Паркинсона», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология

Актуальность изучения когнитивных нарушений и нарушений ходьбы при болезни Паркинсона (БП) очевидна ввиду высокой частоты заболеваемости и вклада данных нарушений в степень инвалидизации пациентов. Особую актуальность данная работа приобретает в аспекте поиска единых механизмов возникновения когнитивного и моторного дефицита с целью возможной перекрестной коррекции нарушенных функций. Нейрореабилитация пациентов с БП предполагает знание особенностей не только двигательных проявлений (в виде наличия моторных флуктуаций), но и когнитивного статуса. Выявление динамики когнитивного статуса позволит предложить пациентам с БП оптимальное время для проведения реабилитационных занятий, минимизировать риск падений, ассоциированный с феноменом застывания, который, как известно, возникает в условиях повышенной когнитивной нагрузки. Разработка простого эффективного способа коррекции патологического стереотипа ходьбы с возможностью влияния в целом на моторный статус пациента с БП является перспективным и актуальным. В этой связи исследование Исмаиловой С.Б., цель которого - оценка динамики состояния когнитивных функций в процессе медикаментозного лечения L-ДОФА препаратами и динамики функции ходьбы в процессе целенаправленной её коррекции с использованием авторского метода активизации фазы переноса у пациентов с болезнью Паркинсона, является научно обоснованным, актуальным и практически значимым. Данная работа, несомненно, предлагает оригинальное решение вопроса коррекции патологического стереотипа ходьбы при БП и продолжает научное направление кафедры нервных болезней с курсом ПО ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы не вызывают сомнений. Анализ автореферата позволяет сделать вывод, что работа представляет собой проспективное исследование в параллельных группах с включением 123 участников с диагнозом БП, которые имеют 2,0, 2,5, 3,0 стадии по модифицированной шкале Хен-Яра. Методы диагностики в каждой группе соответствуют цели и задачам исследования: пациентам группы I проводится оценка нейропсихологического статуса с применением комплекса шкал, позволяющих качественно и количественно оценить когнитивные функции на разных фазах действия L-ДОФА терапии (препаратов леводопы). Пациентам группы II проводится инструментальная оценка нарушений ходьбы и с применением комплекса функциональных шкал. Четко сформулированы критерии включения и исключения для каждой группы. Подробно описаны методы коррекции нарушений ходьбы, используемые в работе. Установлено преимущество применения авторского метода активизации фазы переноса (АФП) в коррекции таких объективных показателей ходьбы, как длина, время шага, скорость ходьбы, коэффициенты вариабельности шага по времени и ходьбе, стандартное отклонение времени и длины шага, также установлена большая эффективность в улучшении функции равновесия и снижения выраженности моторного дефицита у пациентов с БП. Оценка когнитивных функций в разные периоды действия препаратов леводопы (на пике, исходе) позволила установить наличие колебаний (флуктуаций) когнитивных функций: их улучшение на «пике» и ухудшение на «исходе» действия леводопы, при этом выявлена динамика как лобно-подкорковых

ФГБНУ НЦН
Вх. № 1473-ВХД/23
«18» 09 2023 г.

нарушений, так и задне-корковых. Результаты освещены наглядно в виде таблиц и графиков. Выводы логичны и полностью вытекают из содержания работы.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе и содержанию автореферата нет.

Таким образом, в диссертационной работе представлено решение двух внешне различных задач, тем не менее имеющих достаточно четкую взаимосвязь: установление возможности улучшения когнитивных функций при использовании L-ДОФА терапии и определение эффективности использования принципиально нового нелекарственного метода коррекции двигательных расстройств при БП (метода АФП).

Из вышеизложенного следует, что диссертационная работа Исмаиловой С.Б. на тему «Динамика когнитивных расстройств при противопаркинсонической (L-ДОФА) терапии и динамика нарушений ходьбы при нелекарственной коррекции у пациентов с болезнью Паркинсона» по своей актуальности, научной новизне, практической и теоретической значимости, достоверности полученных результатов полностью соответствует требованиям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор Исмаилова Сайкал Баатырбековна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Заведующий кафедрой реабилитологии
и спортивной медицины
КГМА –филиала ФГБОУ ДПО
РМАНПО Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент


Бодрова Резеда Ахметовна

Даю согласие на сбор, обработку и
хранение личных данных


Бодрова Резеда Ахметовна

Подпись заведующего кафедрой реабилитологии и спортивной медицины КГМА –филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, д.м.н., доцента Бодровой Резеды Ахметовны
«ЗАВЕРЯЮ»:

Ученый секретарь
КГМА –филиала ФГБОУ ДПО
РМАНПО Минздрава России,
д.м.н., доцент
« И » сентябрь 2023 г.


Ацель Евгения Александровна

Казанская государственная медицинская академия – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

420012, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Бутлерова, д. 36

Тел.: +7 (843) 267-61-52

e-mail: kma.rf@kma.info

Адрес сайта: <https://kma.info>

« И » сентябрь 2023 г.