

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гаджиевой Зухры Шарапудиновны на тему «Нейропсихологический профиль и структурно-функциональные механизмы когнитивных нарушений при церебральной микроангиопатии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 - нервные болезни, 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

Церебральная микроангиопатия в большинстве случаев в отечественной литературе определяется клиническим термином «дисциркуляторная энцефалопатия». В России наблюдается высокая распространённость диагностики данного заболевания пожилым пациентам, что основывается на сочетании клинических проявлений (в первую очередь когнитивных нарушений разной степени выраженности) с нейровизуализационными изменениями (гиперинтенсивность белого вещества, множественные лакунарные инфаркты на МРТ). В то же время накапливаются доказательства, что сосудистые факторы могут инициировать развитие нейродегенеративного заболевания.

В связи с вышеизложенным, изучение соответствия нейропсихологического статуса с МРТ-признаками церебральной микроангиопатии является актуальным для создания модели МРТ-предикторов развития когнитивных расстройств и деменции. Поэтому актуальность избранной диссертантом темы не вызывает сомнения.

Основной целью исследования явилось исследование нейропсихологического профиля и структурно-функциональных основ когнитивных расстройств при церебральной микроангиопатии.

Научная новизна работы заключается в том, что автором в исследовании репрезентативной выборки (96 пациентов, 23 здоровых добровольца) с применением корректных методов детального статистического анализа впервые в российской популяции проведена оценка тяжести и типов когнитивных расстройств 46-70 лет с применением стандартизированной количественной оценки отдельных когнитивных функций. Разработана предиктивная модель тяжести когнитивных расстройств, которая по состоянию микроструктуры определенных областей мозга позволяет рассчитать вероятность их наличия.

Задачи, поставленные в данной научной работе, полностью реализованы посредством достаточно широкого спектра стандартных и современных методов МРТ-исследования, в том числе при помощи функциональной МРТ. Предложен и применен оригинальный тест для исследования функциональных связей головного мозга с помощью функциональной МРТ для исследования пациентов с церебральной микроангиопатией.

Работа достаточно полно опубликована в отечественной и зарубежной печати (12 статей, включая 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК),

доложены на авторитетных российских и международных конференциях. Автореферат содержательно отражает суть исследования.

Представленная диссертационная работа является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием по актуальной теме, результаты которой имеют существенное значение для современной неврологии. Выводы исследования соответствуют поставленным задачам. Принципиальных замечаний к работе нет.

Диссертационная работа Гаджиевой З. Ш. полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г №842 (в ред. от 01.10.2018 №1168), предъявляемым к диссертационным работам на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор Гаджиева З. Ш. заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заведующий кафедрой нервных болезней
и нейрохирургии федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Ростовский
государственный медицинский
университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор

Балязин Виктор Александрович

Даю согласие на сбор,
обработку и хранение персональных данных

Балязин Виктор Александрович

Подпись В.А. Балязина заверяю:
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
д.м.н., доцент

Н.Г. Сапронова

« ___ » января 2019 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России).
Адрес организации: 344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, 29
Тел: +7 (863) 250 40 22, e-mail: okt@rostgmu.ru, www.rostgmu.ru