

Отзыв на автореферат диссертации

Марьям Руслановны Забитовой

«Повреждение сосудистой стенки и проницаемость гематоэнцефалического барьера у больных с церебральной микроангиопатией: клинико-нейровизуализационное исследование», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 – Нервные болезни, 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия

Хроническая цереброваскулярная патология, к которой относится церебральная микроангиопатия остается одной из основных причин инвалидизации в пожилом возрасте. Известно, что артериальная гипертензия является основным фактором риска, хотя в ряде случаев причинно – следственные корреляции между этими заболеваниями отсутствуют, что обосновывает проведение исследований, направленных на уточнение патофизиологических механизмов заболевания, поиск новых факторов риска. Все вышеуказанное обуславливает актуальность исследования М.Р. Забитовой. Исследования с использованием современных методов нейровизуализации, позволяющие уточнить проницаемость гематоэнцефалического барьера, микроструктурные изменения в веществе головного мозга являются наиболее перспективными в этом плане.

Важным шагом в решении данной проблемы является диссертационная работа М.Р. Забитовой, в которой были использованы новейшие методы нейровизуализации – Т1-динамическое контрастирование, диффузионно-тензорная МРТ, широкая панель лабораторных исследований, что представляет несомненный интерес, является актуальным как в практическом, так и в теоретическом плане.

Цель исследования сформулирована четко, для достижения цели сформулированы адекватные задачи, которые в ходе исследования были успешно решены. Работа несет в себе несомненную научную новизну. Теоретическое и практическое значение работы состоит в том, что установленные биомаркеры повреждения сосудистой стенки расширяют понимание патогенеза ЦМА, могут использоваться при уточнении риска развития и прогрессирования ЦМА, связанных с ней когнитивных расстройств. Выявленное значение повышенной проницаемости ГЭБ, независимое от АГ в формировании ранней ГИБВ и ГИБВ при втором МРТ-типе ЦМА станет основой для будущих исследований, направленных на поиск дополнительных факторов риска повышения проницаемости ГЭБ, приводящих к развитию ГИБВ.

Работа выполнена на достаточном количестве клинического материала, в работе использованы актуальные современные клинические, нейровизуализационные, лабораторные методы исследования.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работах, в том числе 4 статьи в ведущих рецензируемых журналах, входящих в перечень научных изданий ВАК при Министерстве образования и науки РФ, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук. Получен патент на изобретение (регистрационный № 2018110868). Результаты работы прошли апробацию на конференциях международного и всероссийского уровня.

Все научные положения, выводы и рекомендации диссертационной работы логичны, обоснованы и подтверждены результатами статистической обработки.

Принципиальных замечаний к работе нет.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, теоретической и практической значимости и достоверности полученных результатов работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (в ред. Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальностям 14.01.11 – Нервные болезни, 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия.

АбусуеваБурлиятАбусуевна
заведующий кафедрой нервных болезней,
медицинской генетики и нейрохирургии,
кандидат медицинских наук, доцент,
Дагестанский государственный медицинский университет,
367000, Махачкала, пл. Ленина, 1
8(8722), 67-49-03; e-mail: dgma@list.ru

Даю согласие на сбор, обработку и хранение
персональных данных

