

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Митяевой Екатерины Вячеславовны «Факторы риска развития когнитивных нарушений у пациентов с фибрилляцией предсердий» представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 Неврология.

Кардиоэмболический инсульт – одна из наиболее тяжелых форм острой цереброваскулярной патологии, связанной с высоким уровнем летальности и инвалидизации. Острый период заболевания нередко заканчивается не только выраженными двигательными нарушениями, но и тяжелыми когнитивными расстройствами, достигающими степени деменции. На сегодняшний день достаточно подробно изучены механизмы поражения головного мозга у больных с фибрилляцией предсердий, разработаны методы первичной и вторичной профилактики кардиоэмболического инсульта. Вместе с тем, несмотря на то, что пациенты с фибрилляцией предсердий с высоким риском развития инсульта получают систематическую антикоагулянтную терапию, у многих из них наблюдается прогрессирующее снижение когнитивных функций. Изучению данной проблемы посвящены лишь единичные исследования. В связи с этим представленная работа Екатерина Вячеславовны Митяевой представляется актуальной.

Представленная диссертационная работы основана на результатах обследования репрезентативной группы больных. Методический подход - выбор четких критериев включения и невключения в исследование, продуманный дизайн работы, использованный клинико-диагностический инструментарий, способы статистического анализа материала, позволяют в полной мере решить поставленные задачи. Сформулированные выводы и практические рекомендации полностью соответствуют поставленным цели и задачам исследования, органично вытекают из содержания работы.

Результаты проведенного исследования значительно расширяют представление о патогенезе когнитивных нарушений у пациентов с

фибрилляцией предсердий, что обеспечивает возможность для создания эффективных направлений профилактики такого рода нарушений. Получены сведения о том, что в развитии когнитивных нарушений у больных с фибрилляцией предсердий принимают участие как перенесенный кардиоэмболический инсульт, так и микроангиопатия с вовлечением церебральных сосудов. При этом стенозирующее поражение магистральных артерий головы и величина сердечного выброса в меньшей степени связаны с развитием когнитивных нарушений. Установлено, что когнитивные нарушения чаще развиваются у пациентов с артериальной гипертензией, сахарным диабетом, заболеваниями почек. Более тяжелые их формы наблюдаются у больных с неэффективным контролем уровня глюкозы в крови и артериального давления. Автором отмечены основные варианты когнитивных нарушений у больных с фибрилляцией предсердий. Продемонстрирована возможность прогрессирования когнитивных нарушений, несмотря на проводимую адекватную антикоагулянтную терапию, в том числе, у больных, ранее не переносивших кардиоэмболического инсульта. Убедительно показаны нейровизуализационные признаки микроангиопатии, не связанные с перенесенным инсультом, у больных с фибрилляцией предсердий, обнаружена их статистически значимая корреляционная связь с характером течения артериальной гипертензии и сахарного диабета.

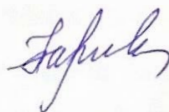
Автореферат в полной мере отражает основные положения диссертационного исследования. В частности, в автореферате изложены актуальность исследования, его цель и задачи, научная новизна и практическая значимость результатов, сформулированы положения, выносимые на защиту. Приведены клиническая характеристика включенных в исследование больных, описаны дизайн исследования, в том числе, критерии включения и невключения в исследование, приведено описание методов диагностики и статистического анализа. Автореферат содержит изложение основных результатов диссертационного исследования Е.В.

Митяевой. Представленный материал в достаточной степени иллюстрирован табличными данными и графиками, что облегчает его восприятие; представлен список работ опубликованных по теме диссертационного исследования. Автореферат написан четким научным языком, материал изложен последовательно, логично.

Принципиальных замечаний по представленной работе нет.

Таким образом, работа Екатерины Вячеславовны Митяевой «Факторы риска развития когнитивных нарушений у пациентов с фибрилляцией предсердий» полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (с изменениями и дополнениями от: 21 апреля, 2 августа 2016 г., 29 мая, 28 августа 2017 г., 1 октября 2018 г., 20 марта 2021 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.24. Неврология.

Заведующий кафедрой неврологии, нейрохирургии,
медицинской генетики и медицинской реабилитации
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,
д.м.н., профессор



С.М. Карнов

Подпись профессора С.М. Карнова заверяю

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,
к.м.н., профессор



Ю. В. Перушин

14.03.2022

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ставропольский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, 355017, город Ставрополь, улица Мира, 310; e-mail: postmaster@stgmu.ru; Телефон: (8652) 35-23-31