

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Москвичевой Александры Станиславовны на тему: «Ишемический инсульт в артериях каротидной системы у женщин (клинико-ультразвуковое исследование)», представленной в диссертационный совет Д 001.006.01 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научный центр неврологии» (ФГБНУ НЦН) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 – Нервные болезни; 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Актуальность темы диссертационного исследования. Инсульт занимает 1-е место среди причин инвалидности взрослого населения и 2-е место среди причин смертности. Биологические различия между мужчинами и женщинами, в том числе различный состав и уровень половых гормонов, определяют некоторые связанные с полом особенности развития нарушений мозгового кровообращения. Известно, что у женщин в период менопаузы снижается продукция половых гормонов, что приводит к развитию атеросклеротических изменений сосудистой стенки и является дополнительным фактором риска ишемического инсульта. Особое значение в патогенезе развития нарушения мозгового кровообращения у лиц женского пола имеют структурные и функциональные изменения сердца и сосудов головного мозга, а также коморбидная патология. Наиболее доступным, информативным и безопасным методом визуализации патологии сосудистой стенки и потока крови в церебральных артериях является ультразвуковая диагностика. Вот почему работа, целью которой явилось выявление особенностей факторов риска, тромбогенного потенциала крови, структурных и функциональных изменений сосудистой стенки при ишемическом инсульте в артериях каротидной системы у женщин, проведенная А.С. Москвичевой, представляется актуальной.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Автором определены основные факторы риска и уточнены причины развития ишемического инсульта у женщин. Проведена оценка реологических характеристик эритроцитов, показателей гемостаза и функции эндотелия сосудистой стенки. Впервые проведена комплексная оценка ультразвуковых



показателей, характеризующих упруго-эластические свойства общей сонной артерии и пристеночное напряжение сдвига ее стенки. Показана взаимосвязь между менопаузой и усилением тромбогенной активности крови, а также изменениями сосудистой стенки.

Практическая значимость работы достигнута разработкой персонализированного подхода комплексного обследования женщин с различными подтипами ишемического инсульта, включая определение не только состояния церебральной гемодинамики, но и структурно-функциональных изменений сосудистой стенки церебральных артерий.

Диссертационная работа основана на достаточной по объему выборке пациентов. Достоверность исследования гарантирована применением современных методов исследования и статистической обработки данных.

Работа написана хорошим научным языком. Выводы логичны, полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Практические рекомендации обоснованы результатами исследований. По теме диссертации опубликовано 4 научных работы, из них 4 – в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки России Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ. Замечаний по автореферату нет.

Диссертационная работа Москвичевой Александры Станиславовны на тему: «Ишемический инсульт в артериях каротидной системы у женщин (клинико-ультразвуковое исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является законченным самостоятельным научно-квалификационным трудом, соответствующим требованиям п. п. 9, 10, 11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Москвичева Александра Станиславовна, заслуживает присуждения искомой

ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11. –
нервные болезни.

Заведующий кафедрой неврологии имени К. Н. Третьякова
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского
Минздрава России, доктор медицинских наук
(научная специальность 14.01.11 – Нервные болезни),
доцент

Олег Владимирович Колоколов

« 09 » октябрь 2020 г.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение
персональных данных

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Саратовский государственный медицинский
университет имени В. И. Разумовского» Министерства здравоохранения
Российской Федерации.

Адрес: Российская Федерация, 410012, Приволжский федеральный округ,
Саратовская область, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112.

Телефон: +7(845-2)-27-33-70

Факс: +7(845-2)-51-15-34

Адрес электронной почты: meduniv@sgmu.ru

Официальный интернет-сайт: [https:// www.sgm.ru](https://www.sgm.ru)

Подпись д.м.н., доцента Колоколова О.В. заверяю:

Ученый секретарь Ученого Совета

ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского

Минздрава России, д.м.н., доцент

Татьяна Евгеньевна Липатова

