

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Тарасовой Юлии Сергеевны  
«Клинико-диагностическое значение маркеров воспаления и ангиогенеза  
при хронической ишемии головного мозга», представленной на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности 14.01.11 – нервные болезни**

Медленно прогрессирующие формы цереброваскулярной патологии, приводящие к нарушениям когнитивного функционирования, дезадаптации больных и ранней инвалидизации, имеющие высокую распространённость в популяции, определяют медицинскую и социальную значимость проблемы. На современном этапе изучения данной патологии достигнуты значительные успехи: определены клинические критерии хронической ишемии головного мозга (ХИГМ), необходимые нейровизуализационные признаки, активно ведется поиск лабораторных маркеров эндотелиальной дисфункции, являющейся пусковым механизмом в возникновении и прогрессирующем течении ХИГМ, что открывает определённые перспективы в ранней диагностике и профилактике цереброваскулярной патологии.

Диссертационная работа Тарасовой Ю.С. посвящена изучению процессов воспаления и ангиогенеза в патогенезе ХИГМ. Целью исследования явилось установление клинико-диагностического значения маркеров воспаления и ангиогенеза при ХИГМ. Для решения поставленных задач диссертантом использованы современные и информативные методы инструментальной и лабораторной диагностики. В данной работе было впервые показано, что подъём концентрации в сыворотке крови MCP-1 и CRP одновременно со снижением уровня VEGF в сыворотке и плазме крови сопровождается нарастанием количества ишемических очагов в белом веществе головного мозга по данным нейровизуализации и появлением умеренных когнитивных нарушений. Полученные результаты имеют большое теоритическое значение, т.к. открывают определённые перспективы в понимании патогенетических механизмов ХИГМ. Практическая

направленность работы заключается в рекомендации широкого использования изученных маркеров в диагностике и лечении данной категории пациентов.

Таким образом, диссертационное исследование Тарасовой Юлии Сергеевны «Клинико-диагностическое значение маркеров воспаления и ангиогенеза при хронической ишемии головного мозга», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи по определению клинико-диагностического значения маркеров воспаления и ангиогенеза при ХИГМ. По своей актуальности, новизне, теоретической, практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Тарасова Ю.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Алифирова Валентина Михайловна  
Заведующий кафедрой неврологии и нейрохирургии  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Доктор медицинских наук, профессор  
634050, г. Томск, Московский тракт, 2  
8 (3822) 53-20-50,  
e-mail: v\_alifirova@mail.ru

Даю согласие на сбор, обработку  
и хранение персональных данных

Подпись д.м.н., профессора Алифириной В.М. заверяю.  
Терехова Марина Валентиновна,  
Ученый секретарь  
ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России

«28» июня 2021 г.

