

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сохиной Валентины Сергеевны на тему «Тромбоцитарные маркеры прогрессирования хронической ишемии головного мозга», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Изменения тромбоцитарного звена гемостаза играют ключевую роль в реализации патологических процессов при болезни мелких сосудов, лежащей в основе хронической ишемии головного мозга. В этой связи изучение функциональной активности тромбоцитов для установления ее роли в прогрессировании социально значимого синдрома хронической ишемии головного мозга имеет большое научное и практическое значение.

Таким образом, тема рецензируемой работы В.С. Сохиной весьма актуальна и имеет междисциплинарное значение.

Цель исследования В.С. Сохиной четко сформулирована автором, это - повышение эффективности диагностики хронической ишемии головного мозга на основе анализа функциональной активности рецепторов тромбоцитов. Цель работы логично обосновывается автором во введении недостаточной изученностью тромбоцитарных маркеров хронической сосудистой патологии и актуальностью поиска способа прогнозирования нарастания ее тяжести. Задачи, которые поставлены диссертантом для достижения цели, вполне логичны и базируются на системном подходе к решению обозначенной проблемы.

Объем выборки для исследования - 107 пациентов с хронической ишемией головного мозга – представляется достаточным для получения достоверных результатов статистической обработки. Методы исследования, использованные при выполнении диссертации, современны, информативны и адекватны.

Результаты выполнения исследования В.С. Сохиной позволили впервые установить доказательства, что хроническая ишемия мозга сопровождается повышением уровня нуклеотидов и стимуляцией пуриновых P2Y рецепторов, а также активацией PAC и SAC и системной воспалительной реакции. Эти данные обладают научной новизной и имеют и практическое значение. Результаты работы позволили автору решить поставленные задачи и предложить новый способ повышения эффективности диагностики хронической ишемии головного мозга путем определения функциональной активности взаимодействия рецепторов тромбоцитов.

Выводы и положения, выносимые на защиту, не вызывают принципиальных возражений. Несомненным достоинством работы служат практические рекомендации, облегчающие внедрение ее результатов в клиническую практику.

По теме диссертации опубликована 21 печатная работа, в которых с должной полнотой отражены все разделы рецензируемого исследования.

Автореферат написан хорошим языком, легко читается и не вызывает принципиальных замечаний.

Таким образом, рецензируемое исследование В.С. Сохиной «Тромбоцитарные маркеры прогрессирования хронической ишемии головного мозга» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом и методологическом уровнях; по объему содержащихся в ней данных, а также их новизне и практической значимости данная работа полностью соответствует критериям, установленным п.2.2 Положения о присуждении ученых степеней предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Донецкой Народной Республики, а ее автор Сохина Валентина Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Доктор медицинских наук (14.01.11 – нервные болезни),  
профессор, Заслуженный врач РФ,  
заведующий кафедрой неврологии и нейрохирургии  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Курский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России)  
305041, Россия, г. Курск, улица К. Маркса, д. 3  
+7(4712)588137;  
e-mail: kurskmed@mail.ru

Ласков В.Б.

Домашний адрес: 305004, Курск, Радищева, 56, кв. 8.  
Телефон: +7(4712)354986, электронная почта: LaskovVB@kursksmu.net.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных

\_\_\_\_\_

Ласков Виталий Борисович

Подпись профессора Ласкова В.Б. заверяю:

Начальник управления персоналом и  
кадровой работы ФГБОУ ВО КГМУ  
Минздрава России



Сорокина Н.Н.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.