

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рябинкиной Юлии Валерьевны «Венозные тромбозмболические осложнения при критических состояниях в неврологии: патогенез, факторы риска, профилактика и лечение», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.11 – Нервные болезни и 14.01.20 – анестезиология и реанимация

Диссертационная работа Ю.В. Рябинкиной посвящена актуальной теме современной неврологии и нейрореанимации – выработке системного подхода к диагностике, лечению и профилактике тромбозмболических осложнений при критических состояниях в неврологии. Актуальность обусловлена, в первую очередь, имеющимся расогласованием в российской и мировой неврологической и нейрореанимационной практике между достижениями в лечении ургентных неврологических состояний и возможностями профилактики и лечения тромбозмболических состояний. В частности, до 20% случаев летальных исходов при тяжелых инсультах обусловлены тромбозмболическими осложнениями. Таким образом, цель работы, выбранная диссертантом, касающаяся исследования основных патогенетических механизмов, факторов риска развития ВТЭО, эффективной их профилактики и лечения у пациентов с наиболее тяжелыми заболеваниями нервной системы, находящихся в критических состояниях, является обоснованной и актуальной.

Поставленная цель выполнялась автором посредством решения 6 научно-практических задач, в частности, определения частоты, структуры и сроков развития венозных тромбозмболических осложнений у больных в остром периоде инсульта; установления факторов риска развития ВТЭО у неврологических больных в критических состояниях; оценки гемореологического профиля у данной категории больных; разработки и оценки эффективности алгоритма неинвазивной диагностики ТЭЛА;

разработки и оценки эффективности протокола профилактики ВТЭО у неврологических пациентов в критических состояниях.

Исследование проведено на большой выборке (454 человека) пациентов в остром периоде инсульта и больных с СГБ, находящихся в реанимационных блоках и отделении ФГНБУ НЦН. Методы исследования включали в себя клинические (с использованием ряда Российских и международных шкал оценки), лабораторные (биохимический, гемореологический профили, газовый состав крови), рентгенологические исследования и лучевой диагностики, инструментальные (ЭМГ, ЭКГ), ультразвуковые, мониторинг системной гемодинамики, дыхания, температуры тела, морфологическое исследование головного мозга. Проведена обработка данных с использованием современных методов статистики.

В результате проведенного исследования **впервые** выявлены прогностические индикаторы развития ВТЭО, определена роль основных факторов риска и установлены характерные для ишемического и геморрагического инсульта, демиелинизирующей и аксональных форм СГБ факторы риска ВТЭО, что позволило выделить группу «наиболее высокого риска» для обеспечения персонализированного подхода к профилактике и минимизации вероятности возникновения ВТЭО у данной категории пациентов. Установлены клинические симптомы, наиболее значимые в диагностике ТЭЛА у неврологических пациентов в критических состояниях, что легло в основу разработанного алгоритма неинвазивной диагностики ТЭЛА и позволило оптимизировать тактику лечения и улучшить исходы неврологических заболеваний. Выявлены гемостазиологические предикторы развития ВТЭО у пациентов с тяжелым течением инсульта, находящихся в отделениях реанимации и интенсивной терапии, что позволило сформировать представление о патогенетической роли системы гемореологии и гемостаза в развитии ВТЭО у этой категории пациентов. На

основании клинико-морфологических сопоставлений выявлены возможные причины не диагностированной ТЭЛА или ее прижизненной гипердиагностики. Проведено комплексное изучение всех аспектов венозного тромбообразования у пациентов с различными формами синдрома Гийена-Барре, в результате которого установлена частота, структура и сроки развития ВТЭО, определены ФР и особенности течения венозных тромбозов и ТЭЛА.

Основные научно-практические положения диссертации используются в процессе обучения при проведении мастер-классов и на научно-практических конференциях в различных регионах Российской Федерации. Разработаны, утверждены и опубликованы профилактические мероприятия ВТЭО у нехирургических больных в рамках «Российских клинических рекомендаций по диагностике, лечению и профилактике венозных тромбоэмболических осложнений». Результаты проведенного исследования доложены на конференциях российского и международного уровней и опубликованы в 45 научных работах, из них 10 статей - в ведущих рецензируемых научных журналах, определенных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации. Получен патент на изобретение.

Таким образом, диссертационная работа Рябинкиной Юлии Валерьевны «Венозные тромбоэмболические осложнения при критических состояниях в неврологии: патогенез, факторы риска, профилактика и лечение» посвящена актуальной теме нейронауки и нейрореанимации, соответствует критериям новизны и практической значимости российского и мирового уровня, выполнена с использованием комплекса современных методов исследования и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а

ее автор, Рябинкина Юлия Валерьевна, заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.11 – Нервные болезни и 14.01.20 – анестезиология и реанимация.

Прокопенко Семен Владимирович,  
заведующий кафедрой нервных болезней  
с курсом медицинской реабилитации ПО,  
доктор медицинский наук, профессор  
ГБОУ ВПО Красноярский государственный  
медицинский университет им. проф. В.Ф. Войно – Ясенецкого  
660016, г. Красноярск, ул. П. Железняка, 1  
Тел. 8391 2201395  
e-mail s.v.pros.58@mail.ru

Даю согласие на сбор, обработку и хранение  
персональных данных



*[Handwritten signature]*  
*[Blurred text]*