ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.072.09 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

	аттестационное дело №
решение диссертац	ционного совета от 25.01.2021 г. №1

О присуждении Кольцову Ивану Алексеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Динамика фактора Виллебранда больных C геморрагическим инсультом полушарной локализации отдаленном периодах» по специальности 14.01.11 – нервные болезни принята к защите 16.11.2020 г., протокол №9, диссертационным советом Д 208.072.09 на базе Федерального государственного автономного образовательного «Российский учреждения высшего образования национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ №105/нк от 11.04.2012 г.), адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1.

Соискатель Кольцов Иван Алексеевич, 1990 года рождения, в 2013 г. окончил Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «лечебное дело».

В период подготовки диссертации (с 2015 г. по 2018 г.) Кольцов Иван Алексеевич являлся очным аспирантом кафедры неврологии, нейрохирургии

генетики лечебного И медишинской факультета Федерального образовательного государственного бюджетного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский Пирогова» университет имени Н.И. Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В настоящее время работает в должности научного сотрудника Научноисследовательской лаборатории сосудистых заболеваний головного мозга Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

Мартынов Михаил Юрьевич — доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, профессор кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Научный консультант:

Ясаманова Альбина Николаевна – доктор медицинских наук, заведующая Научно-исследовательской лаборатории сосудистых заболеваний головного мозга Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский

национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Виноградов Олег Иванович — доктор медицинских наук, заведующий кафедрой неврологии с курсом нейрохирургии Института усовершенствования врачей Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Котов Сергей Викторович – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой неврологии факультета усовершенствования врачей Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» - дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное образования «Московский учреждение высшего государственный медико-стоматологический университет имени Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва) в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором Стулиным Игорем Дмитриевичем, заведующим кафедрой нервных болезней лечебного факультета Федеральное образовательное учреждение государственное бюджетное «Московский государственный медико-стоматологический образования университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, указал, что диссертационная работа Кольцова Ивана Алексеевича «Динамика фактора Виллебранда у больных с геморрагическим инсультом полушарной локализации в остром и отдаленном периодах», защите на соискание ученой представленная к степени медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является научно-квалификационной работой, законченной выполненной ПОД руководством доктора медицинских наук, профессора, члена-корреспондента РАН Мартынова Михаила Юрьевича с привлечением в качестве научного консультанта доктора медицинских наук Ясамановой Альбины Николаевны, содержит решение актуальной научной задачи — изучение динамики показателей, характеризующих активность фактора Виллебранда, у больных геморрагическим инсультом полушарной локализации.

своей актуальности, научной новизне, глубине анализа работа практической значимости диссертационная Кольцова Алексеевича полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденном постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г., №650 от 29.05.2017 г., №1024 от 28.08.2017 г., №1168 от 01.10.2018 г.), а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Соискатель имеет 6 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе 2 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, 4 работы представлены в материалах научно-практических конференций и съездов. Публикации посвящены возможностям оценки активности фактора Виллебранда и прогнозированию исходов геморрагического инсульта. Обследование пациентов, анализ полученных результатов и написание статей осуществлены лично соискателем. Общий объем публикаций составил 1,09 печатных листов и содержит 85% авторского вклада. Оригинальность работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 97,18%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Кольцов, И.А. Прогностическое значение дисфункции эндотелия и фактора фон Виллебранда в остром и отдаленном периодах геморрагического инсульта полушарной локализации / Е.И. Гусев, М.Ю. Мартынов, И.А. Кольцов, А.Н. Ясаманова, М.С. Фидлер, И.А. Щукин //

Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2019. – Т. 119 – №8-2 – С. 46–52.

2. Кольцов, И.А. Влияние объема кровоизлияния, перифокального отека и прорыва крови в желудочковую систему на функциональное восстановление по шкале Бартел у больных с геморрагическим инсультом полушарной локализации / Е.И. Гусев, М.Ю. Мартынов, И.А. Щукин, М.С. Фидлер, И.А. Кольцов // Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургии − 2019. — № 11 — С. 3—10.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Калашниковой Людмилы Андреевны — доктора медицинских наук, профессора, главного научного сотрудника Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр неврологии» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;

Отзыв на автореферат содержит оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости полученных результатов. Отмечается, что в диссертационной работе в динамике оценены показатели ристоцетин-индуцированной агрегации тромбоцитов и ристоцетин-кофакторной активности фактора Виллебранда у больных геморрагическим инсультом и выявлены их взаимосвязи с клинической картиной заболевания, его исходами. Отмечено, что диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Отзыв положительный, критических замечаний не содержит;

Вознюка Игоря Алексеевича — доктора медицинских наук, профессора, заместителя директора по научной работе Государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе».

Отзыв на автореферат содержит оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости полученных результатов. Подчеркнуто, что в диссертационной работе предложено

использование фактора Виллебранда как универсального маркера эндотелиальной дисфункции и эффективности гемостаза, показатели его активности оценены в динамике, установлена их связь с клинической картиной геморрагического инсульта и его прогнозом. Отмечено, что диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук Виноградов Олег Иванович и доктор медицинских наук, профессор Котов Сергей Викторович являются ведущими специалистами в области диагностики и лечения инсульта, известными своими работами по диссертации. Выбор представленной к защите организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский медико-стоматологический университет государственный Российской Евдокимова» Министерства здравоохранения Федерации известен своими исследованиями и публикациями, близкими по теме диссертации, способен оценить научную новизну и практическую значимость полученных результатов данной диссертации и дал свое согласие.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- Изучена динамика ристоцетин-индуцированной агрегации тромбоцитов и ристоцетин-кофакторной активности фактора Виллебранда в остром и отдаленном периодах полушарного геморрагического инсульта, проведено их сопоставление с группой сравнения (больные артериальной гипертензией) и референсными значениями;
- Выявлены взаимосвязи ристоцетин-индуцированной агрегации тромбоцитов и ристоцетин-кофакторной активности фактора Виллебранда с

клинической и нейровизуализационной картиной полушарного геморрагического инсульта;

 Определены клинические и лабораторные критерии риска развития летального исхода или формирования стойкой инвалидности в остром и отдаленном периодах полушарного геморрагического инсульта.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- Выявлено преходящее компенсаторное повышение ристоцетининдуцированной агрегации тромбоцитов, имеющееся у больных острым полушарным геморрагическим инсультом, при сравнении с группой больных артериальной гипертензией и референсными значениями;
- Описана взаимосвязь изменений ристоцетин-индуцированной агрегации тромбоцитов с нейровизуализационной картиной геморрагического инсульта в первые 3 суток заболевания;
- Показано нарастающее повышение ристоцетин-кофакторной активности фактора Виллебранда в остром периоде геморрагического инсульта, отражающее усиление эндотелиальной дисфункции;
- Подтверждено, что в отдалённом периоде геморрагического инсульта сохраняется дисфункция эндотелия, о чем свидетельствует поддерживающаяся на высоком уровне ристоцетин-кофакторная активность фактора Виллебранда;
- Изучена прогностическая значимость изменений ристоцетинкофакторной активности фактора Виллебранда в первые 3 суток геморрагического инсульта.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

– Разработаны критерии отнесения пациента к группе высокого риска летального исхода в остром периоде и неудовлетворительного восстановления в остром и отдалённом периодах геморрагического инсульта на основании совместной оценки по шкале комы Глазго и шкалы NIHSS;

- Выявлены особенности показателей ристоцетин-кофакторной активности фактора Виллебранда и ристоцетин-индуцированной агрегации тромбоцитов, измерение которых в первые 3 суток заболевания может применяться для прогнозирования динамики гематомы и сопутствующих ей осложнений в остром периоде полушарного геморрагического инсульта;
- Описаны изменения показателя ристоцетин-кофакторной активности фактора Виллебранда в первые 3 суток заболевания, на основании которых возможно прогнозирование исхода заболевания в остром и отдалённом периодах геморрагического инсульта.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: исследования проведены на высоком методическом уровне с применением современных методов статистической обработки; достоверность полученных результатов обеспечена достаточным количеством изученного материала. Выводы работы и практические рекомендации научно обоснованы и вытекают из результатов исследования.

Личный вклад соискателя состоит в участии соискателя на всех этапах проведения научно-практического исследования, в сборе и систематизации исходных данных. Автором самостоятельно проведен аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме. Статистическая обработка полученных результатов проводилась автором данной диссертационной работы лично.

Диссертация Кольцова Ивана Алексеевича полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г., №650 от 29.05.2017 г., №1024 от 28.08.2017 г., №1168 от 01.10.2018 г.), в диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 25 января 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Кольцову Ивану Алексеевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 16 докторов наук по специальности 14.01.11 — нервные болезни, участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени — 18, против присуждения ученой степени — нет, недействительных бюллетеней — 1.

Зам. председателя диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор

()

Зарубина Татьяна Васильевна

Учёный секретарь

диссертационного совета,

доктор медицинских наук

профессор

Боголепова Анна Николаевна

26.01.2021 г.