

«Утверждаю»



Проректор по научной работе
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова

Минздрава России

Д.В. Ребриков

« 25 » 06 2021 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования «Российский национальный исследовательский
медицинский университет имени Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Диссертация «Клиническая эффективность и морфологические исходы модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии» выполнена на кафедре факультетской хирургии № 1 лечебного факультета.

В период подготовки диссертации соискатель Панфилов Владислав Андреевич являлся очным аспирантом кафедры факультетской хирургии № 1 лечебного факультета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2014 году 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».

Диплом об окончании аспирантуры № 107724 2049762 выдан в 2020 году Федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Российский национальный исследовательский

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

Научный руководитель: Вирганский Анатолий Олегович, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской хирургии № 1 лечебного факультета, профессор кафедры.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Актуальность исследования

На сегодняшний день одним из главных вопросов медицины является проблема профилактики и лечения цереброваскулярных заболеваний. Связано это со значимой долей данной патологии в общей структуре сердечно-сосудистых заболеваний и высоким показателем смертности и инвалидизации. По данным мировой статистики, не смотря на снижение летальных случаев от инсульта, количество людей, перенесших это жизнеугрожающее состояние, продолжает неуклонно расти.

Согласно опубликованным в 2015 году данным международного проекта Global Burden Diseases, каждый год в мире регистрируется порядка 10,3 миллиона случаев инсульта, из их числа 6,5 миллионов приводят к летальному исходу. Также, согласно изложенным данным, практически в 12% случаев причиной смерти человека становится острое нарушение мозгового кровообращения, что является второй причиной из общего числа летальности в мире. По данным статистики Американской ассоциации кардиологов (American Heart Association) каждые 40 секунд один человек заболевает инсультом, а каждые 4 минуты данная болезнь приводит к летальному исходу. Согласно последним данным ВОЗ, опубликованным в 2017 году, показатель смертности от инсульта в России составил 403 580 тысяч людей, что является 21,5% от общего числа смертей. С поправкой на возраст данный показатель составляет 167 человек на 100 000 населения, и выводит Россию на 8 место в мире по количеству летальных исходов

от данного заболевания. Помимо этого, по данным ВОЗ наше государство теряет колоссальные суммы на лечение и реабилитацию пациентов перенесших инсульт. Только за период с 2005 по 2015 года потери ВВП в России из-за преждевременных смертей и сосудистых заболеваний (большая часть в структуре которых отводится инсульту) составляют 8,2 триллиона рублей. Только прямые расходы на лечение больных с инсультом в год в нашей стране составляют 57,2 миллиарда рублей.

Помимо этого, значимой проблемой является развитие повторного инсульта, поскольку в большинстве случаев это состояние приводит к увеличению вероятности летального исхода. Согласно данным Gubitiz G. и Sandercock P., показатель вероятности развития повторного острого нарушения мозгового кровообращения в течение первого года составляет в среднем 10%. С каждым последующим годом этот показатель увеличивается на 5-8% .

Согласно данным литературы, среди всех случаев острого нарушения мозгового кровообращения ишемический инсульт составляет до 80%. В подавляющем большинстве причиной вышеописанного события является атеросклеротическое поражение артерий, которое в свою очередь приводит к развитию стенозов брахиоцефальных артерий. Данное поражение представляет собой атероматозное сужение подключичной, общей или внутренней сонной артерии. Атеросклеротическое поражение бифуркации общей сонной артерии является причиной 10-20% от общего числа инсультов.

Связь с планом научных работ

ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России

Диссертационная работа В.А. Панфилова выполнена в соответствии с основными направлениями программы научных исследований Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Конкретное личное участие автора в получении научных результатов

Вклад диссертанта заключается в непосредственном участии во всех этапах исследования. Автор самостоятельно сформулировал цель и задачи исследования, разработал программу исследования с определением направления, объемов наблюдения и методов исследования. Автор принимал непосредственное участие в организации и проведении исследования: разработка анкет, анкетирование, анализ полученных данных. Панфилов В.А. самостоятельно провел анализ и статистическую обработку полученных данных, сформулировал основные научные положения, выводы и представил практические рекомендации. Результаты исследования изложены в диссертации, публикациях в центральной печати, в том числе в 2 изданиях, рецензируемых ВАК.

Степень достоверности научных положений, выводов, рекомендаций

Научные положения и практические рекомендации, сформулированные автором в диссертации, основаны на изучении достаточного объема материала. В работе использованы современные методы исследования, полностью соответствующие поставленным задачам. Выводы аргументированы и вытекают из проведенных автором исследований. Статистическая обработка выполнена согласно современным требованиям медико-биологической статистики.

Степень научной новизны

В научной работе Панфилова В.А. изучены ближайшие и отдаленные результаты применения модифицированной методики эверсионной каротидной эндалтерэктомии и стандартной эверсионной каротидной эндалтерэктомии при лечении пациентов с распространенным атеросклеротическим поражением внутренней сонной артерии, оценена возможность широкого и безопасного клинического применения данных методов лечения.

Произведено сравнение проспективных групп пациентов, оперированных по поводу гемодинамически значимого стеноза внутренней сонной артерии при ее распространенном атеросклеротическом поражении.

Теоретическая и практическая значимость

На основании проведенного исследования впервые дана оценка модифицированной методики эверсионной эндартерэктомии, доказана ее применимость и безопасность в лечении данной категории пациентов. Освещены технические аспекты применения данной методики. Проведена сравнительная оценка результатов применения указанных методов лечения стеноза внутренней сонной артерии.

Ценность научных работ

В научных работах Панфилов В.А. в полном объеме отражены результаты проведенного соискателем исследования и отражены основные положения диссертационной работы. Данные результаты имеют большую значимость для практического здравоохранения, ввиду более тщательной профилактики ишемических нарушений у пациентов в периоперационном периоде, а также профилактике рестеноза области реконструкции через 12 месяцев.

Внедрение полученных результатов исследования в практику

Результаты научного исследования Панфилова В.А. внедрены в практику работы отделения сосудистой хирургии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница № 64 имени В.В. Виноградова Департамента здравоохранения Москвы» и хирургических отделений Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница № 1 им. Н.И. Пирогова Департамента здравоохранения города Москвы». Также, результаты научного исследования будут использованы в учебном процессе для обучения студентов, ординаторов в ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Полнота изложения материалов диссертации

в опубликованных работах

По материалам диссертации опубликовано 5 научных трудов, в том числе 2 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для публикации научных результатов диссертаций:

1. Панфилов В.А., Вирганский А.О., Золотухин И.А. Методы реконструкции бифуркации общей сонной артерии при атеросклеротическом поражении. –Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. – 2020. – № 5 (62). – С. 390-397.

2. Панфилов В.А., Вирганский А.О., Романенко К.В. Сравнение результатов модифицированной и стандартной методик эверсионной каротидной эндартерэктомии у пациентов с распространенным атеросклеротическим поражением бифуркации общей сонной артерии. – Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. – 2020. – № 6 (62). – С. 541-548.

**Рекомендации диссертации к защите с учётом
научной зрелости соискателя**

Диссертационная работа Панфилова В.А. представляет большой интерес, как в научном плане, так и в практическом здравоохранении.

Положительная оценка диссертации, вытекающая из ее актуальности, достоверности полученных данных, обоснованных выводов и практических рекомендаций позволяют отметить теоретическую и практическую значимость исследования. Панфилов В.А. является исследователем, проявившим при выполнении работы глубину теоретических знаний, творческий подход к решению поставленных задач. По своим профессиональным и моральным качествам Панфилов В.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук. Диссертационная работа соответствует специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Постановили:

Таким образом, диссертация В.А. Панфилова «Клиническая эффективность и морфологические исходы модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора Вирганского А.О., содержащей новое решение актуальной научной задачи по оценке клинической эффективности и безопасности применения модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии у

пациентов с распространенным атеросклеротическим поражением внутренней сонной артерии.

Диссертация «Клиническая эффективность и морфологические исходы модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии» Панфилова Владислава Андреевича рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Заключение принято на совместной научно-практической конференции коллектива сотрудников кафедры факультетской хирургии № 1 лечебного факультета, НИИ клинической хирургии ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, коллектива сотрудников 1, 2, 3 и платного хирургических отделений, отделения реанимации и интенсивной терапии ГБУЗ «ГКБ № 1 им. Н.И. Пирогова ДЗМ». Присутствовало на заседании 40 чел. Результаты голосования: «за» – 40 чел., «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № 4 от «14» мая 2021 г.

Председатель конференции:

заведующий кафедрой факультетской хирургии № 1 лечебного факультета
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России
д.м.н., профессор, чл.-корр. РАН

Александр Вячеславович Сажин

Подпись заверяю:

Ученый секретарь
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России,
к.м.н., доцент



О.М. Демина