

**Заключение объединенного диссертационного совета 99.2.078.02,
созданного на базе
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Воронежский государственный медицинский
университет имени Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Рязанский государственный медицинский
университет имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 18 февраля 2022 г. № 18

О присуждении Панфилову Владиславу Андреевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клиническая эффективность и морфологические исходы модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии» по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия принята к защите 02 декабря 2021 года (протокол заседания № 14) объединенным диссертационным советом 99.2.078.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (394036, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10; 390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 9; приказ Минобрнауки России о создании диссертационного совета № 787/нк от 09.12.2020).

Соискатель Панфилов Владислав Андреевич, 28 ноября 1990 года рождения.

В 2014 году соискатель 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 2020 году окончил очную аспирантуру в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2018 года по настоящее время работает в должности врача-сердечно-сосудистого хирурга отделения сосудистой хирургии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница им. В.В. Виноградова Департамента здравоохранения города Москвы».

Диссертация выполнена на кафедре 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.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Вирганский Анатолий Олегович, 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.

Официальные оппоненты:

Аракелян Валерий Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение хирургии артериальной патологии, заведующий отделением;

Михайлов Игорь Петрович, доктор медицинских наук, профессор, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт корой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы», научное отделение неотложной сосудистой хирургии, заведующий отделением

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Владимиром Алексеевичем Батрашовым, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций, указала, что диссертация Панфилова Владислава Андреевича является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований, содержится новое решение актуальной задачи - разработка модифицированной методики эверсионной эндартерэктомии, имеющей важное научно-практическое значение для сердечно-сосудистой хирургии.

Соискатель имеет 13 опубликованных научных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 6 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах. Общий объем опубликованных работ 2,7 печатных листа и содержит 80% авторского вклада.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

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): 390-397. DOI: 10.24022/0236-2791-2020-62-5-390-397

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): 541-548. DOI: 10.24022/0236-2791-2020-62-6-541-548

3. Панфилов В. А., Вирганский А. О., Романенко К. В. Результаты применения модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии у пациентов с распространенным атеросклеротическим поражением бифуркации общей сонной артерии // Наука молодых (Eruditio Juvenium). 2021. Т. 9, № 3. С. 415–424. DOI:10.23888/НМЖ202193415-424

На диссертацию и автореферат поступил отзыв:

Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Городская клиническая больница № 1 им. Н.И. Пирогова» за подписью врача-хирурга, кандидата медицинских наук Магницкого Леонида Алексеевича.

Отзыв носит положительный характер, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широко известными достижениями в области хирургической профилактики острого нарушения мозгового кровообращения по ишемическому типу, в частности каротидной хирургии, наличием научных публикаций в области проведенного диссертационного исследования и их соответствием требованиям Положения о присуждении ученых степеней, а также их согласием.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана модифицированная методика эверсионной каротидной эндартерэктомии;

предложено дополнять ультразвуковое исследование брахиоцефальных артерий данными мультиспиральной компьютерной ангиографии у пациентов, которым планируется оперативное лечение на каротидном бассейне для профилактики ОНМК по ишемическому типу;

доказано, что пережатие внутренней сонной артерии более 23 минут во время оперативного вмешательства связано с большим риском развития ишемических осложнений (инсульт + транзиторная ишемическая атака)

доказано, что использование модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии значительно снижает время пережатия внутренней сонной артерии во время оперативного вмешательства;

доказано, что модифицированная методика эверсионной каротидной эндартерэктомии обладает не меньшей эффективностью в профилактике острого нарушения мозгового кровообращения по ишемическому типу, чем классическая эверсионная эндартерэктомия;

доказано, что применение модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии у пациентов с распространенным атеросклеротическим поражением бифуркации общей сонной артерии (2,5 см и более) безопасно и эффективно;

доказано, что использование модифицированной методики эверсионной каротидной эндартерэктомии достоверно снижает частоту развития рестеноза внутренней сонной артерии в отдаленном периоде до 1 года.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

изучен характер кровотока в области бифуркации общей сонной артерии до и после оперативного вмешательства в зависимости от способа реконструкции;

изложены факторы, влияющие на частоту периоперационных осложнений и их вклад в риск развития ишемических осложнений в периоперационном периоде;

изучены варианты структурных компонентов атеросклеротической бляшки по данным гистологического исследования в зависимости от морфологических компонентов;

разработана методика эверсионной каротидной эндартерэктомии, позволяющая снизить число гемодинамически значимых рестенозов внутренней сонной артерии в период наблюдения до 12 месяцев.

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

разработана и внедрена в практику модифицированная методика эверсионной каротидной эндартерэктомии у пациентов с распространенным атеросклеротическим поражением внутренней сонной артерии;

представлены рекомендации по необходимости и целесообразности дополнения ультразвукового исследования брахиоцефальных артерий результатами мультиспиральной компьютерной ангиографии у пациентов, которым планируется оперативное вмешательство на бифуркации общей сонной артерии;

определено значение времени пережатия внутренней сонной артерии во время оперативного вмешательства для риска развития ишемических нарушений в периоперационном периоде;

изучена динамика развития рестенозов области реконструкции бифуркации общей сонной артерии у пациентов с распространенным атеросклеротическим поражением внутренней сонной артерии при различных видах оперативного вмешательства в различные сроки наблюдения.

Основные положения диссертационной работы внедрены в практику работы отделения сосудистой хирургии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница им. В.В. Виноградова Департамента здравоохранения города Москвы», в учебную работу 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.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

теория согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

идея базируется на анализе практики, обобщении передового опыта;

использованы сравнения авторских данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

объем исследования достаточен для получения детальной и объективной информации, необходимой для обоснования выводов и практических рекомендаций; установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике; использованы современные методики сбора и обработки

