

**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 10 июня 2025 г. № 80

О присуждении Базаеву Сослану Батразовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Эффективность гемостатического средства неполной серебряной соли полиакриловой кислоты при реконструктивных вмешательствах на магистральных артериях (экспериментальное исследование)» по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия принята к защите 09 апреля 2025 года (протокол заседания № 72) 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 Базаев Сослан Батразович, 22 февраля 1994 года рождения.

В 2019 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный

образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

С 2023 года прикреплен к кафедре сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

С 2021 года по настоящее время работает в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Московской области «Коломенская больница» в должности врача сердечно-сосудистого хирурга.

Диссертация выполнена на кафедре сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Сучков Игорь Александрович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

Аракелян Валерий Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отдел

хирургии артериальной патологии, руководитель отдела;

Чупин Андрей Валерьевич, доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение сосудистой хирургии, заведующий отделением

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Ростов, в своем положительном отзыве, подписанном Кательницким Игорем Ивановичем, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры хирургических болезней № 1, указала, что диссертация Базаева Сослана Батразовича является законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение одной из актуальных научно-практических задач сердечно-сосудистой хирургии – оценка эффективности использования гемостатического средства неполной серебряной соли полиакриловой кислоты (Гемоблок®) при реконструктивных операциях с применением различных синтетических материалов.

Сформулированные задачи полностью решены. По актуальности поднятой проблемы, по примененному комплексу методов, объему материала, научной и практической значимости, новизне и достоверности результатов диссертационная работа соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Базаев Сослан Батразович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Соискатель имеет 6 опубликованных научных работ, в том числе по теме

диссертации опубликовано 6 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы, 2 из которых в журналах, входящих в международную цитатно-аналитическую базу данных Scopus.

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

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Локальные гемостатические средства в хирургической практике / Р.Е. Калинин [и др.] // Журнал им. Н.В. Склифосовского «Неотложная медицинская помощь». – 2021. – Т. 10, № 2. – С. 337-346. (соавт. Сучков И.А., Базаев С.Б., Крылов А.А.). <https://doi.org/10.23934/2223-9022-2021-10-2-337-346>.

2. Эффективность и безопасность локального гемостатического раствора при реконструктивных операциях на аорте (экспериментальное исследование) / Р.Е. Калинин [и др.] // Ангиология и сосудистая хирургия. Журнал имени академика А.В. Покровского. – 2023. – Т. 29, № 2. – С. 116-123. (соавт. Сучков И.А., Крылов А.А., Базаев С.Б., Герасимов А.А.). <https://doi.org/10.33029/1027-6661-2023-29-2-116-123>.

3. Морфологические особенности сосудистой стенки в зоне реконструкции на магистральных артериях при использовании локального гемостатического раствора / С.Б. Базаев [и др.] // Наука молодых (Eruditio Juvenium). – 2024. – Т.12, № 3. – С. 335-346. (соавт. Калинин Р.Е., Герасимов А.А., Черданцева Т.М., Шеломенцев В.В., Некрасова М.С., Крылов А.А., Сучков И.А.). <https://doi.org/10.23888/HMJ2024123335-346>.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Научно-исследовательский институт - Краевая клиническая больница № 1 имени профессора С.В. Очаповского» Министерства здравоохранения Краснодарского края за подписью заведующего отделением сосудистой хирургии № 1, доктора медицинских наук, доцента Романа Александровича Виноградова;

Федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова» МЧС

России за подписью главного врача клиники № 2, доктора медицинских наук Германа Юрьевича Сокуренко.

Отзывы носят положительный характер, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широко известными достижениями в области сердечно-сосудистой 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 новая научная концепция, позволяющая улучшить результаты реконструктивных операций на магистральных артериях на основании изучения эффективности гемостатического средства неполной серебряной соли полиакриловой кислоты (Гемоблок®);

предложено применение мануального гемостаза марлевым тампоном, пропитанным раствором неполной серебряной соли полиакриловой кислоты с целью уменьшения времени достижения гемостаза и объема кровопотери при использовании синтетического материала из политетрафторэтилена и дакрона при реконструктивных операциях на магистральных артериях;

доказана перспективность использования новых идей в практике, позволяющих оптимизировать тактику хирургического лечения при использовании синтетического материала из политетрафторэтилена и дакрона при реконструктивных операциях на магистральных артериях;

введено в практическую деятельность локальное гемостатическое средство на основе неполной серебряной соли полиакриловой кислоты, ранее не применявшееся в сосудистой хирургии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о применении препарата неполной серебряной соли полиакриловой кислоты

(Гемоблок®) при реконструктивных вмешательствах на магистральных артериях при использовании синтетических протезов;

изучена гистологическая картина сосудов в результате использования гемостатического средства неполной серебряной соли полиакриловой кислоты;

изложены данные, полученные в ходе исследования, способствующие пониманию механизма развития послеоперационных кровотечений и осложнений;

раскрыты морфологические особенности сосудистой стенки в зоне реконструкции на магистральных артериях при использовании различных видов синтетических заплат и локального гемостатического раствора.

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

определены перспективы практического применения гемостатического средства неполной серебряной соли полиакриловой кислоты (Гемоблок®) при реконструктивных вмешательствах на магистральных артериях;

разработаны практические рекомендации, способствующие улучшению исходов реконструктивных операций и отдаленных результатов использования синтетических протезов;

представлены методические рекомендации, которые могут применяться врачами сердечно-сосудистыми хирургами для снижения интра- и послеоперационных осложнений;

предложено орошение раневой поверхности раствором неполной серебряной соли полиакриловой кислоты при выполнении реконструктивных операций на магистральных артериях с целью профилактики диффузных кровотечений в зоне оперативного вмешательства ввиду системной гепаринизации.

Основные положения диссертационной работы внедрены в практику работы отделения сосудистой хирургии Государственного бюджетного учреждения Рязанской области «Областная клиническая больница», Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской

области «Коломенская больница», а также в учебный процесс кафедры сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» 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 с данными, полученными 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 исходной информации; выводы и практические рекомендации аргументированы и логически вытекают из полученных в ходе исследования результатов.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор принимал непосредственное участие во всех этапах проведенного исследования: от постановки целей и задач до обсуждения результатов в научных публикациях. Автор непосредственно принимал участие в процессе обследования, лечения и послеоперационного ведения пациентов. Автор исследования самостоятельно выполнил сбор всех материалов, осуществлял оценку результатов исследования, сформировал базу данных, выполнил статистическую обработку и анализ полученных результатов, на основании которых были сделаны выводы и разработаны практические рекомендации.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Базаев С.Б. развернуто и обоснованно ответил на все задаваемые в ходе заседания вопросы.

На заседании 10 июня 2025 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи — улучшение результатов реконструктивных операций на магистральных артериях на основании изучения эффективности гемостатического средства неполной серебряной соли полиакриловой кислоты (Гемоблок®) в эксперименте, имеющей значение для развития сердечно-сосудистой хирургии, присудить Базаеву С.Б. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 12 человек, из них 4 доктора наук по научной специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 16 человек, входящих в состав совета, дополнительно введенных членов совета нет, проголосовали: за 12 человек, против нет, недействительных бюллетеней нет.

Председательствующий на заседании  
объединенного диссертационного совета,  
д.м.н., профессор

Ученый секретарь заседания  
объединенного диссертационного совета  
д.м.н., профессор

  
  
Ковалев Сергей Алексеевич

  
Никулина Наталья Николаевна

10.06.2025