

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального
директора по научной и
образовательной деятельности

ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова»

Минздрава России кандидат
медицинских наук

А.А. Пулин

2025



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация Литвинова Алексей Андреевича «Эндоваскулярная реканализация подвздошно-бедренных венозных обструкций у пациентов с посттромботической болезнью» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 сердечно-сосудистая хирургия выполнена на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгеноэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций Института усовершенствования врачей федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: Стойко Юрий Михайлович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой хирургии с курсом хирургической эндокринологии института усовершенствования врачей федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, врач-хирург высшей категории, Заслуженный врач РФ, Заслуженный деятель науки РФ.

Литвинов Алексей Андреевич закончил в 2016 г. федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» по специальности «Лечебное дело».

С 2016 по 2018 гг. проходил обучение в клинической ординатуре по специальности «Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение» Института усовершенствования врачей федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-

хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации Литвинов Алексей Андреевич являлся соискателем ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «Сердечно-сосудистая хирургия» на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций в Институте усовершенствования врачей федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов № 11/25 выдана 10.09.2025 г. Институт усовершенствования врачей федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

По итогам обсуждения принято следующее заключение: личный вклад соискателя состоит в выполнении ретроспективного анализа проведенных исследований, сборе исходных данных, их обработки, интерпретации и анализе, а также в подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Достоверность и обоснованность полученных результатов исследования обусловлена достаточным для получения детальной и объективной информации объемом клинических исследований и применением адекватных методов статистической обработки данных. Соискатель разработал практические рекомендации и подготовил основные публикации по выполненной работе.

Результаты исследований получены на достаточном количестве наблюдений (99 пациентов). Используемые в диссертации методики исследования общеприняты, информативны и позволили решить задачи, поставленные диссертантом. Весь полученный материал сведен в хорошо продуманные таблицы и рисунки. Цифровые данные обработаны с оценкой статистической значимости различий сравниваемых групп в программе IBM SPSS Statistics 27.

Научная новизна и практическая значимость. На основе полученных данных комплексной оценки эффективности эндоваскулярной реканализации при посттромботической обструкции подвздошно-бедренного венозного сегмента и оценке объективных критериев впервые установлено прогностическое значение гемодинамического показателя (пиковая скорость кровотока в стентированном сегменте) для оценки риска тромботических осложнений после эндоваскулярного вмешательства.

Выявлено критическое значение пиковой скорости венозного кровотока (13 см/с), ниже которого риск тромбоза стента значительно возрастает, что позволяет применять указанный параметр как ранний предиктор и критерий эффективности процедуры.

Обосновано внедрение эндоваскулярной реканализации в клиническую практику для лечения посттромботической обструкции магистральных вен. Выявленные факторы риска позволяют усовершенствовать стратификацию и тактику ведения пациентов. Предложен практический критерий для ранней оценки эффективности реваскуляризации.

Основные результаты исследования внедрены в клиническую практику и используются в процессе обучения на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций и на кафедре лучевой диагностики с курсом клинической радиологии Института усовершенствования врачей федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация Литвинова Алексея Андреевича является научно-исследовательской работой, в которой на основании проведенного исследования сформулированы и обоснованы выводы и практические рекомендации, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной задачи.

По результатам исследования автором опубликовано 8 работ, в том числе 4 научные статьи в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

Основные положения диссертации были представлены в виде устных докладов на Общероссийском хирургическом форуме (Москва, 2020г), XXXVI Международной конференции «Горизонты современной ангиологии, сосудистой хирургии и флебологии» (Казань, 2021), VII Съезде Российского Общества интервенционных кардиоангиологов (Москва, 2024), на XXXIX Международной конференции «Горизонты современной ангиологии, сосудистой и рентгенэндоваскулярной хирургии» (Москва, 2024), на национальном хирургическом конгрессе 2024 (Санкт-Петербург, 2024)

Результаты диссертационного исследования, их научная новизна и практическая значимость, выводы и положения, выносимые на защиту, представлены Литвиновым Алексеем Андреевичем на совместном заседании кафедр: трансфузиологии и проблем переливания крови; хирургии с курсом хирургической эндокринологии; внутренних болезней; грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций; медицинской

реабилитации и восстановительного лечения; урологии и андрологии; сестринского дела; травматологии и ортопедии, а также Проблемной комиссии в сфере научно-исследовательской деятельности ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

По итогам заседания принято следующее заключение: диссертационная работа Литвинова Алексея Андреевича «Эндоваскулярная реканализация подвздошно-бедренных венозных обструкций у пациентов с посттромботической болезнью» является законченным научно-квалификационным исследованием. Полученные данные позволяют усовершенствовать стратификацию и тактику ведения пациентов с посттромботической болезнью и окклюзией подвздошно-бедренного венозного сегмента.

Диссертация Литвинова Алексея Андреевича ««Эндоваскулярная реканализация подвздошно-бедренных венозных обструкций у пациентов с посттромботической болезнью» соответствует специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Присутствовало на заседании 25 человек. Результаты голосования: «за» - 25 чел., «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол №6 от 28 августа 2025 года.

Председатель заседания

Ученый секретарь ректората ИУВ ФГБУ
«НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава
России, доктор медицинских наук,
профессор



Матвеев Сергей Анатольевич

«01» 09 2025

Подпись доктора медицинских наук, профессора Матвеева С.А. заверяю.

Главный ученый секретарь ФГБУ
НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава
России, доктор медицинских наук,
профессор



Стуколова Татьяна Ивановна

«01» 09 2025