

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.044.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ ИМ.
А.В.ВИШНЕВСКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

аттестационное дело № 3-2024

решение диссертационного совета
№8-2024-3 от 25 марта 2024 года

О присуждении Шавриной Наталье Викторовне, гражданке Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук

Диссертация «Ультразвуковая диагностика нарушения кровообращения стенки кишки при острой тонкокишечной непроходимости», по специальностям 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки), 3.1.9. Хирургия (медицинские науки) принята к защите 22 января 2024 года, (протокол № ДС–3-2024-п) диссертационным советом 21.1.044.02, созданным на базе Федерального Государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 27; приказ о создании диссертационного совета № 739/нк от 11.04.2023 г. (№ 2249-1543 от 09 ноября 2007 г.).

Соискатель Шаврина Наталья Викторовна, 1978 года рождения, гражданка России. В 2004 году с отличием окончила лечебный факультет Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Российский государственный медицинский

университет имени Н.И. Пирогова. С 2004 по 2006 гг. обучалась в клинической ординатуре по специальности «Ультразвуковая диагностика» на базе ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ». С 2006г. была принята на должность врача ультразвуковой диагностики ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», с 2018 по настоящее время работает в должности научного сотрудника отделения неотложной хирургии, эндоскопии и интенсивной терапии в ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ».

Диссертация выполнена на базе ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»

Научные руководители:

Хамидова Лайла Тимарбековна – доктор медицинских наук, руководитель научного отдела лучевой диагностики ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения г. Москвы».

Ярцев Петр Андреевич – доктор медицинских наук, профессор, руководитель научного отдела неотложной хирургии, эндоскопии и интенсивной терапии ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения г. Москвы».

Официальные оппоненты:

Трубачева Юлия Леонидовна - доктор медицинских наук, руководитель отдела ультразвуковой диагностики ФГБУ «НМИЦ колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Минздрава России.

Шаповальянц Сергей Георгиевич - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой госпитальной хирургии №2 лечебного факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ.

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного

профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедры ультразвуковой диагностики ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, д.м.н., профессором Митьковым Владимиром Вячеславовичем, заведующим кафедрой неотложной и общей хирургии имени профессора А.С. Ермолова ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, д.м.н., профессором Благовестновым Дмитрием Алексеевичем, и утвержденном проректором по научной работе и инновациям ФГБОУ ДПО "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, д.м.н., доцентом Мирзаевым Каринем Бадавиевичем, указала, что диссертация Натальи Викторовны Шавриной «Ультразвуковая диагностика нарушения кровообращения стенки кишки при острой тонкокишечной непроходимости» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача - улучшение диагностики и лечения нарушения кровообращения стенки кишки при острой тонкокишечной непроходимости путем разработки алгоритма ультразвукового исследования, имеющее существенное теоретическое и практическое значение для современной лучевой диагностики и хирургии.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов, диссертационная работа Шавриной Н.В. соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г., №842 (в редакции постановлений Правительства РФ от 30.07.2014 №723, от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №1024, от 01.10.2018 №1168, от 20.03.2021 №426, от 11.09.2021 №1539, от 30.09.2022 №1690), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.25.

Лучевая диагностика (медицинские науки), 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Соискатель имеет 11 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 4 статьи в журналах, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией РФ.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Научные публикации написаны в соавторстве, при личном вкладе соискателя не менее 85,5%, объем научных изданий составляет 1,8 печатных листов. Статьи соискателя имеют научно-теоретический и научно-практический характер.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Илеоцекальная инвагинация кишечника / А. С. Ермолов, П. А. Ярцев, А. Г. Лебедев, И. И. Кирсанов, И. Е. Селина, Н. В. Шаврина, М. М. Рогаль, О. Х. Калоева, В. В. Казакова // Хирургия. Журнал им. Н. И. Пирогова. - 2018. - № 9. - С. 77-81.
2. Илеоцекальная инвагинация кишечника. / А. С. Ермолов, П. А. Ярцев, А. Г. Лебедев, И. И. Кирсанов, И. Е. Селина, Н. В. Шаврина, М. М. Рогаль, О. Х. Калоева, В. В. Казакова // Медицинский алфавит. №11(348). Прил. Больница. №1. С.5-9.
3. Клиническое наблюдение тонкокишечной непроходимости при множественных диоспиробезоарах желудочно-кишечного тракта / А. С. Арутюнян, В. Д. Левитский, В. В. Киселев, П. А. Ярцев, А. В. Водясов, Н. В. Шаврина // Журнал им. Н. В. Склифосовского «Неотложная медицинская помощь». - 2020. - Т. 9, № 2. - С. 281-291.
4. Значение ультразвукового исследования в диагностике острой странгуляционной тонкокишечной непроходимости / Н. В. Шаврина, П. А. Ярцев, А. Г. Лебедев, В. Д. Левитский, М. Н. Драйер, Б. Т. Цулеискири, Л. Т. Хамидова, С. Ж. Антонян // Медицинская визуализация. -2021. - Т. 25, № 3. - С. 31-42

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: АО "Европейский медицинский центр". Отзыв подписан заведующей отделением ультразвуковой диагностики, кандидатом медицинских наук Кирилловой Маргаритой Сергеевной. В отзыве указано, что диссертационная работа Натальи Викторовны Шавриной на тему «Ультразвуковая диагностика нарушения кровообращения стенки кишки при острой тонкокишечной непроходимости» является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача улучшения диагностики и лечения нарушения кровообращения стенки кишки при острой тонкокишечной непроходимости и разработан алгоритм ультразвукового исследования, имеет существенное теоретическое и практическое значение для современной лучевой диагностики и хирургии.

Диссертационная работа соответствует критериям 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 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ему степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки), 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что Трубачева Юлия Леонидовна, доктор медицинских наук и Шаповальянц Сергей Георгиевич, доктор медицинских наук, профессор, выбраны из числа компетентных в соответствующей отрасли науки ученых, являющихся экспертами по специальности диссертации, имеющих публикации в соответствующей сфере исследования и давших на это свое согласие.

Ведущая организация, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации, выбрана как центр, известный своими достижениями в области лучевой диагностики и хирургии, способный определить научную и практическую ценности диссертации, и имеющий в среди своих сотрудников ученых, являющихся специалистами по теме защищаемой диссертации, что подтверждается наличием научных трудов по рассматриваемым в диссертации проблемам.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

-ретроспективно проанализированы результаты ультразвуковой диагностики у пациентов со странгуляционной тонкокишечной непроходимостью.

-разработаны ультразвуковые критерии, позволяющие верифицировать странгуляционную тонкокишечную непроходимость на стадии ишемии.

-создан алгоритм ультразвуковой диагностики для пациентов с подозрением на странгуляционную тонкокишечную непроходимость.

-проведен анализ лечебной и диагностической эффективности разработанного алгоритма ультразвуковой диагностики для пациентов с подозрением на странгуляционную тонкокишечную непроходимость.

Теоретическая и практическая значимость исследования обоснована тем, что:

- подтверждено, что ранняя ультразвуковая диагностика странгуляционной тонкокишечной непроходимости позволяет своевременно выполнить хирургическое вмешательство, восстановить кровоток и сохранить жизнеспособность ущемленной кишки.

- **подтверждено**, что отсутствие ультразвуковых признаков ишемических изменений тонкой кишки является обоснованием для проведения консервативного лечения пациентов с острой тонкокишечной непроходимостью.

- **усовершенствован** диагностический алгоритм для пациентов с острой тонкокишечной непроходимостью, который позволил выявить признаки нарушения кровообращения в кишечнике на стадии ишемии.

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

Применение предложенного диагностического алгоритма у пациентов с острой тонкокишечной непроходимостью позволяет выявить признаки нарушения кровообращения в кишечнике на стадии ишемии.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Исследование проведено на высоком методологическом уровне. Выборка была достаточной для адекватного анализа результатов: материал состоит из результатов диагностики 235 пациентов с подозрением на острую тонкокишечную непроходимость, включены пациенты из ретроспективного исследования за период с 2017 по 2021 гг. (181 пациент) и проспективного исследования за 2022 гг. (54 пациента). В ходе работы были использованы современные и разносторонние методы исследования и грамотная статистическая обработка данных: использованы описательные и непараметрические методы статистики С-тест Стьюдента, критерий Манна-Уитни, критерий Фишера, критерий Уилкоксона, ROC-анализ).

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор провел обзор литературных источников по тематике исследования, участвовал в формировании дизайна исследования, концепции, цели и задач, выполнил обработку и последующий анализ полученных данных. Формирование базы данных пациентов, включенных в исследование, производилось лично автором на основании комплексного анализа медицинской документации

всех пациентов, проходивших лечение в ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», по поводу острой тонкокишечной непроходимости. Автор лично выполнял ультразвуковые исследования у пациентов, проводил анализ и описание полученных результатов.

Апробация результатов исследования

Основные положения, выводы и практические рекомендации диссертационного исследования доложены и обсуждены на следующих конференциях:

Всероссийском конгрессе с международным участием «Междисциплинарный подход к актуальным проблемам плановой и экстренной абдоминальной хирургии» (Москва, 2019 г.), XIV Съезде хирургов России (Москва, 2022 г.), XV Юбилейном Всероссийском научно-образовательном форуме с международным участием «Медицинская диагностика – 2023», (Москва, 2023 г.).

Выводы диссертации соответствуют задачам и цели работы, подтверждены фактическим материалом, базируются на достаточном количестве проведенных исследований, их достоверность не вызывает сомнений. Первичный материал, представленный диссертантом, соответствует объему выполненных исследований. Акт проверки первичного материала изучен, является достоверным. Оригинальность диссертационной работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 85,5%.

Внедрение полученных результатов

Полученные результаты диссертационного исследования внедрены в повседневную практику отделения неотложной хирургии, эндоскопии и интенсивной терапии ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ» в качестве практического применения алгоритма ультразвуковой диагностики нарушения кровообращения стенки кишки у пациентов с острой тонкокишечной непроходимостью.

На заседании 25 марта 2024 г. диссертационный совет принял решение: за решение актуальной научной задачи — улучшение результатов диагностики и лечения пациентов с острой тонкокишечной непроходимостью путем создания ультразвукового диагностического алгоритма для раннего выявления нарушения кровообращения кишечника присудить Шавриной Наталье Викторовне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 15 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 доктора наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки), проголосовали: «за» - 17, «против» - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Зам. председателя
диссертационного совета
21.1.044.02,
академик РАН

Григорий Григорьевич
Кармазановский

Учёный секретарь
диссертационного совета,
кандидат медицинских наук

Евгений Валерьевич
Кондратьев

