

Заключение объединенного диссертационного совета 99.1.012.02, созданного на базе государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Защита прошла на базе Национального медико-хирургического центра им. Н.И. Пирогова.

аттестационное дело № _____
решение объединенного диссертационного совета от 28.03.2025г.
протокол № 6

О присуждении Шульгиной Маргарите Алексеевне, гражданство Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Возможности прогнозирования течения асептического панкреонекроза» по специальности 3.1.9 - хирургия, принята к защите 24 января 2025 года, протокол № 2, объединенным диссертационным советом 99.1.012.02, созданным на базе государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ. (105203, г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д.70, приказ Минобрнауки России № 1171/нк от 15.11.2021г.)

Соискатель Шульгина Маргарита Алексеевна 13 октября 1994 года рождения.

В 2018 году соискатель окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Работает ассистентом кафедры госпитальной хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Рыбачков Владимир Викторович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной хирургии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты: Дибиров Магомедбек Дибирмагомедович – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра хирургических болезней и клинической ангиологии, заведующий кафедрой.

Благовестнов Дмитрий Алексеевич – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра неотложной и общей хирургии имени профессора А.С. Ермолова, заведующий кафедрой - дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования РФ, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанным Алексеем Евгеньевичем Климовым, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой факультетской хирургии медицинского Института РУДН, Алексеем Юрьевичем Абрамовым, доктором медицинских наук, профессором, директором медицинского Института РУДН, указала, диссертационная работа Шульгиной Маргариты Алексеевны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи - улучшение результатов лечения больных панкреонекрозом на основе прогнозирования его течения, что имеет важное значение в области хирургии.

Соискатель опубликовала 20 научных работ, в том числе 15 работ по материалам диссертации, из них 4 статьи опубликованы в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ. Авторский вклад 90%, общий объем научных изданий 77 страниц.

Наиболее значительные работы:

1. Шульгина М.А. Клиническая значимость полиморфизма генов ADH1B, CYP2C19 (*2/*3) при деструктивном панкреатите/В.В. Рыбачков, А.Л. Хохлов, Н.В. Березняк, И.Н., Шульгина М.А. и др./// Вестник национального медико-хирургического Центра им. Н.И. Пирогова. – 2024. – Том 19. – № 1. – с. 18-21.
2. Шульгина М.А. Новые возможности прогнозирования развития осложнений острого деструктивного панкреатита/В.В. Рыбачков, Е.И., Авакян, О.Н., Гужков, Д.Е., Шульгина М.А. и др./// Современные проблемы науки и образования. – 2025. – № 1. – с. 33-40.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от: доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой госпитальной хирургии, ФГБОУ ВО «Ивановский государственный медицинский университет» Минздрава России, Покровского Е.Ж.; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии Института профессионального образования ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, Коромыслова Е.А.; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой

хирургических болезней, БУ ВО «Сургутский государственный университет», Дарвина В.В. Отзывы положительные. Критических замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в соответствующей сфере исследований; способностью определить научную, практическую значимость.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

установлена структура эндогенной интоксикации при асептическом панкреонекрозе в зависимости от возможных вариантов его течения. Прогрессирование заболевания и его трансформация в гнойно-некротические формы сопровождается дальнейшим накоплением в перитонеальном выпоте альдегидов, спиртов и кетонов; **выявлено**, что частота мутаций генов ADH1B и CYP2C19 по гетерозиготному варианту при асептическом панкреонекрозе достигает 34,7% и 37,5% соответственно. Повышение частоты их полиморфизма ассоциируется с тяжестью заболевания, риском оперативного вмешательства, симпатической активностью и качеством жизни пациентов;

установлены возможности методов многомерной статистики в прогнозировании течения асептического панкреонекроза. Определены прогностические критерии, среди которых наиболее значимыми являются показатели кардиоинтервалографии, баллы оценки тяжести больных по шкале SAPSII, сроки поступления в стационар и наличие мутаций в генах ADH1B и CYP2C19.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что:

изучена степень выраженности клинических проявлений при асептическом панкреонекрозе в зависимости от вариантов его дальнейшего развития;

выявлена структура эндогенной интоксикации на начальных стадиях деструкции поджелудочной железы;

установлено значительное повышение в перитонеальном выпоте токсических соединений промежуточного метаболизма;

изучена клиническая значимость частоты полиморфизма генов ADH1B, CYP2C19;

определенны критерии, необходимые для прогнозирования течения заболевания;

установлены возможности методов многофакторной статистики в прогнозировании течения асептического панкреонекроза;

выявлена степень целесообразности превентивного назначения антибиотиков широкого спектра действия в случае дальнейшего прогрессирования деструкции поджелудочной железы.

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

разработаны и внедрены критерии для прогнозирования течения асептического панкреонекроза, внедрены в практическую деятельность ГАУЗ ЯО «Клиническая больница № 9» г. Ярославль. Результаты исследования используются в работе хирургических отделений, в отделении анестезиологии и реаниматологии, внедрены

в учебную программу студентов V и VI курсов лечебного факультета и клинических ординаторов Ярославского государственного медицинского университета; определена степень целесообразности антибактериальной терапии в случае прогрессирования деструкции поджелудочной железы; представлены варианты прогнозирования течения асептического панкреонекроза, позволяющие использовать персонализированный подход и проводить упреждающую терапию.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, для экспериментальных работ:

теория построена на достаточном объеме фактического материала, применении адекватных и доказательных методов исследования;

идея базируется на анализе 274 пациентов с асептическим панкреонекрозом, проходивших лечение в ГАУЗ ЯО «Клиническая больница №9» в хирургическом стационаре;

использовано сравнение авторских данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике, посвященной исследованию больных с панкреонекрозом;

использованы современные методы статистического анализа. Полученные данные документированы по таблицам.

Личный вклад соискателя состоит в: непосредственном выполнении всех этапов работы: в анализе современной научной литературы, в самостоятельном сборе фактического материала, проведении клинических исследований, статистической обработке и анализе полученных данных, их систематизации и интерпретации, подготовке публикаций, докладов по материалам, полученным в процессе проведения исследования, в личном участии в апробации результатов исследования.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается полученными результатами, а также наличием последовательной и логичной схемы исследований и актуальностью изучаемого вопроса.

На заседании 28.03.2025 объединенный диссертационный совет 99.1.012.02 принял решение присудить Шульгиной М.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования объединенный диссертационный совет в количестве 21 человека, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.9 - хирургия, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 21, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель объединенного диссертационного совета
99.01.012.02, доктор медицинских наук, профессор

Жибурт Евгений Борисович

Ученый секретарь объединенного диссертационного совета
99.01.012.02, доктор медицинских наук, профессор

Матвеев Сергей Анатольевич

31.03.2025г.

