

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой госпитальной хирургии Института хирургии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации (Пироговский Университет), Щеголева Александр Андреевича о научно-практической ценности диссертационной работы Сагадатовой Юлии Рязовны на тему: «Значение генетических и гормональных факторов в развитии язвенной болезни и ее осложнений у женщин», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. – Хирургия

Актуальность темы

Диссертационная работа Ю.Р Сагадатовой посвящена одной из сложных и актуальных проблем современной хирургии, заключающейся в определении факторов риска развития осложненной язвенной болезни и выбору оптимального варианта лечения женщин с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. Несмотря на повсеместное применение антисекреторных препаратов, за последние годы отмечается рост числа резистентных форм и осложненных случаев язвенной болезни. Достижения в области исследования этиологии, патогенеза язвенной болезни и разработка новых методов лечения не привели к снижению оперативных вмешательств, выполняемых по экстренным и неотложным показаниям. В связи с чем, возникает необходимость усовершенствования алгоритмов ранней диагностики, оптимизации методов лечения и внедрения совершенного инструментария, что в конечном итоге будет способствовать улучшению результатов хирургического лечения, повышению качества жизни пациентов. Диссертационная работа Сагадатовой Юлии Рязовны является научным исследованием, направленным на решение именно этих задач.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций сформулированных в диссертации

Диссертационная работа Ю.Р. Сагадатовой представляет собой полноценное клиническое исследование, в котором чётко и обоснованно сформулированы цель и ключевые задачи. Автор последовательно раскрывает положения, выносимые на защиту, при этом объём проведённой работы полностью соответствует поставленным научным задачам. Полученные автором данные тщательно изучены, статистически обработаны. Все материалы при рассмотрении в сравнительном аспекте позволяют дать положительную оценку усовершенствованных алгоритмов диагностики язвенной болезни, улучшенных показаний к консервативному и хирургическому лечению осложненных форм язвенной болезни, в том числе с применением разработанных автором запатентованных инструментов. Основные положения диссертации были доложены и обсуждены на XIV международной научно-практической конференции «Научные исследования молодых ученых» (Пенза, 2021), 87-й Всероссийской научной конференции студентов и молодых ученых с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины» (Уфа, 2022), IX международной научно-практической конференции «Теория и практика современной науки» (Пенза, 2022), Международной научно-практической конференции (Стерлитамак, 2023).

По теме диссертации опубликовано 11 научных работ, в том числе 3 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для публикации материалов диссертационных работ. Получено 7 патентов РФ на изобретение - наконечник для аспирации биологических жидкостей (патент РФ на изобретение № 2797113 С1 RU от 31.05.2023), наконечник для аспирации биологических жидкостей эндоскопический (патент РФ на изобретение № 2797115 С1 RU от 31.05.2023), коннектор для аспирационных трубок (патент РФ на изобретение № 2793539 С1 RU от 04.04.2023), способ прогнозирования риска развития осложненной язвенной болезни на основе определения уровня экспрессии микроРНК-155 (патент РФ на изобретение № 2823477 С1 RU от 23.07.2024), способ

прогнозирования риска развития осложненной язвенной болезни двенадцатиперстной кишки на основе определения уровня экспрессии микроРНК-155 (патент РФ на изобретение №2829285 C1 RU от 30.10.2024), способ прогнозирования риска развития осложненной язвенной болезни желудка на основе определения уровня экспрессии микроРНК-146а (патент РФ на изобретение № 2823474 C1 RU от 23.07.2024), способ прогнозирования риска развития осложненной язвенной болезни двенадцатиперстной кишки на основе определения уровня экспрессии микроРНК-146а (патент РФ на изобретение № 2829184 C1 RU от 30.10.2024), одно свидетельство о государственной регистрации базы данных «Реестр пациентов с осложненной язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки» №RU2024620477 от 30.01.2024. Выводы и основные положения диссертации актуальны и аргументированы, соответствуют задачам исследования.

Содержание диссертации соответствует основным положениям диссертации. В нем изложены все основные результаты, выносимые на защиту, дано достаточно полное представление о научной и практической значимости представленных исследований.

Достоверность результатов

Достоверность результатов диссертационной работы Сагадатовой Юлии Риязовны обеспечена использованием современных научных и методологических подходов, а также репрезентативной выборкой. Применение актуальных методов исследования и тщательная статистическая обработка гарантируют высокую степень точности и надежность полученных результатов. Работа обладает внутренней согласованностью, что подтверждается логически выстроенной структурой исследования, применением современных методик и четкой взаимосвязью между поставленными задачами и полученными выводами.

Научно-практическая значимость диссертационной работы

Работа выполнена на высоком методическом уровне с использованием современных клинико-лабораторных, инструментальных и специальных методов исследования. В ходе исследования автором:

- установлена значимая взаимосвязь между уровнем экспрессии микроРНК-155 и микроРНК-146а и степенью тяжести течения язвенной болезни;
- разработана и успешно внедрена в клиническую практику нейронная сеть, позволяющая прогнозировать развитие осложнённых форм язвенной болезни;
- созданы инновационные инструменты для санации брюшной полости, которые существенно улучшают визуализацию операционной раны и повышают эффективность работы хирургической бригады.

Практическая значимость диссертационного исследования Сагадатовой Ю.Р. несомненна, поскольку исходящие из работы положения и выводы существенно расширяют возможности выбора оптимального варианта лечения в каждом конкретном случае.

Содержание диссертации, ее завершенность

В основе настоящей работы лежит анализ результатов хирургического лечения 314 женщин с осложненной язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. В соответствии с поставленными в работе задачами исследование было разделено на два этапа: ретроспективный анализ медицинской документации (контрольная группа) и проспективное когортное исследование (основная группа). Особенности клинического течения язвенной болезни у женщин изучались в различные возрастные периоды. Было проведено комплексное обследование больных, включающее клинические, лабораторные и инструментальные методы диагностики. Кроме того, в работе использованы специальные методы: молекулярно-генетическое и гормональное исследования.

Лечение больных, имеющих генетические факторы риска в виде высокого уровня экспрессии микроРНК-155, микроРНК-146а, а также низкий уровень эстрадиола в периоде перименопаузы и постменопаузы проведено с учетом коррекции гормональных нарушений. По видам осложнений, в структуре

заболеваемости язвенной болезнью у женщин преобладали кровотечения – 191 (60,8 %) больных. Эндоскопический гемостаз выполнен 86 (73,5%) больным. В большинстве случаев гемостаз выполнен с помощью аргоноплазменной коагуляции (59,3%). Анализ отдаленных результатов хирургического лечения пациентов с осложненной язвенной болезнью желудка и ДПК выполнена по модифицированной шкале Visik.

Диссертационная работа построена по классическому типу: состоит из введений, пяти глав, заключения, выводов и практических рекомендаций, списка литературы и изложена на 129 страницах машинописного текста, содержит 26 рисунков, 22 таблиц. Список литературы состоит из 167 источников, из них 119 отечественных и 48 зарубежных. Текст данной диссертации соответствует п.2 и п.5 паспорта специальности 3.1.9. Хирургия.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

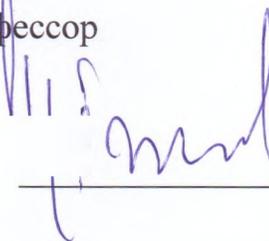
Результаты диссертационного исследования внедрены в практическую работу хирургических отделений ГБУЗ РБ ГKB №8 и ГБУЗ РБ ГKB №13 г.Уфы, учебный процесс на кафедре хирургических болезней ФГБОУ ВО БГМУ. Полученные результаты работы дают возможность преобразовать построение и содержание программ обучения студентов старших курсов, клинических ординаторов по темам, посвященным хирургическому лечению пациентов с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. Основные положения диссертационного исследования могут быть использованы в работе хирургических отделений, занимающихся абдоминальной хирургией. Существенных замечаний по диссертации нет.

Заключение

Диссертация Сагадатовой Юлии Рязовны «Значение генетических и гормональных факторов в развитии язвенной болезни и ее осложнений у женщин» является законченной научно-квалификационной работой. В исследовании успешно решена актуальная научная задача – улучшение результатов хирургического лечения осложненных форм язвенной болезни у женщин, что соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых

степеней» утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в действующей редакции) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Сагадатова Юлия Рязовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии ИХ
ФГАОУ ВО РНИМУ Н.И. Пирогова
Минздрава России (Пироговский Университет)
Российская Федерация, г. Москва
Доктор медицинских наук, профессор
3.1.9. Хирургия



Щеголев Александр Андреевич

07.11.2025г.

Согласен на обработку моих персональных данных

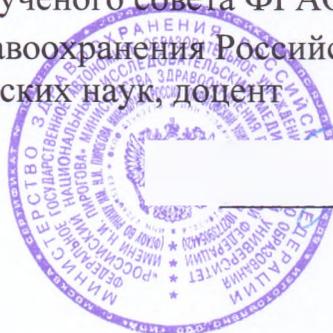
Подпись официального оппонента

доктора медицинских наук, профессора А.А. Щеголева заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ФГАОУ ВО "РНИМУ Н.И. Пирогова"

Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва.

Кандидат медицинских наук, доцент



Демина Ольга Михайловна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, 117513, Российская Федерация, г. Москва, ул. Островитянова д.1; +7(495)434-31-74, e-mail: rsmu@rsmu.ru