



федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Астраханский государственный  
медицинский университет»**  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России)  
ОГРН 1023000857285  
ИНН 3015010536  
ул. Бакинская, 121, г. Астрахань, 414000  
тел. (8512) 52-41-43, факс (8512) 39-41-30  
сайт: astgmu.ru  
e-mail: post@astgmu.ru

от 11.10.2022 № 11-10/381  
На № \_\_\_\_\_



«УТВЕРЖДАЮ»  
Проректор по научной и  
инновационной работе ФГБОУ ВО  
Астраханский ГМУ Минздрава  
России, доктор медицинских наук,  
профессор

Самотруева М.А.

« 11 » октябрь 2022 г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации соискателя кафедры хирургии №1 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации Лищишина Владимира Ярославовича на тему: «Оптимизация лечения пациентов при лапароскопической и робот-ассистированной панкреатодуоденальной резекции», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия.

### Актуальность исследования

Надежный панкреатодигестивный анастомоз (ПДА) – ключевой момент реконструктивного этапа панкреатодуоденальной резекции (ПДР), выполняемой при опухолях органов гепатопанкреатодуоденальной зоны. Именно проблемы с ПДА являются основной причиной осложнений и летальных исходов среди больных этой категории. История формирования ПДА, безусловно, начинается с панкреатоэнтероанастомоза (ПЭА), когда в 1943 г. R.V. Cattell показал важность сшивания протока и слизистой кишки

(duct-to-mucosa). В 1946 г. J.M. Wauch описал клиническое наблюдение панкреатогастроанастомоза (ПГА). В 60–70-х годах общая летальность после ПДР достигала 25–30%, в составе которой проблемы с ПДА играли не первую роль. К 90-м годам XX века, когда были устранены проблемы периоперационного ведения больных, устранения механической желтухи, техники отдельных этапов ПДР, выяснилось, что именно ПДА является “ахиллесовой пятой” всей операции. Именно несостоятельность этого анастомоза и связанные с ним осложнения оказывают наибольшее влияние на конечный результат операции. В связи с этим технике формирования ПДА и результатам применения различных его модификаций посвящено множество работ. В них отмечено, что формирование ПГА имеет некоторое преимущество перед ПЭА, особенно при “неадаптированной”, рыхлой поджелудочной железе (ПЖ). В последние годы в повседневную практику активно внедряют лапароскопическую и робот-ассистированную ПДР. Такой подход сталкивается с определенными сложностями формирования ПДА в необычных условиях. В связи с внедрением мини-инвазивной ПДР вопрос о технике анастомоза возник перед хирургами с новой стороны. Таким образом, диссертационная работа Лищишина В.Я, на тему «Оптимизация лечения пациентов при лапароскопической и робот-ассистированной панкреатодуоденальной резекции», является актуальным и нужным исследованием, имеющим большие перспективы развития в практической хирургической практике.

#### **Новизна исследования и полученных автором диссертации результатов, выводов и рекомендаций**

Новизна исследования представлена в виде положений, которые в совокупности отличают полученные результаты в настоящей работе от фактов, полученных другими исследователями ранее в этой и смежных областях хирургии. В результате проведенных исследований впервые:

- Научно обоснована и доказана эффективность разработанного панкреатогастроанастомоза при лапароскопической и робот-ассистированной

панкреатодуоденальной резекции, который выполняется полностью интракорпорально с формированием однорядного непрерывного шва (патент РФ на изобретение № 2741408 от 25.01.2021 г.)

- Изучена эффективность разработанного метода формирования панкреатодигестивного анастомоза при риск-ассоциированной культуре ПЖ при малоинвазивных ПДР в сравнении с открытыми ПДР.

Полученные результаты исследования легли в основу хирургического лечения пациентов, которые нуждаются в выполнении ПДР и успешно применяются в практической работе ГБУЗ НИИ ККБ №1 им. Проф. С.В. Очаповского.

Выводы диссертации соответствуют поставленным задачам исследования и демонстрируют достигнутые результаты проделанной работы. Практические рекомендации сформулированы четко и закономерно вытекают из результатов, полученных в ходе работы. Принципиальные замечания по диссертации Лищишина Владимира Ярославовича отсутствуют.

### **Научная и практическая значимость полученных автором диссертации результатов**

Результаты исследования вносят существенный вклад в улучшение результатов при лечении больных с опухолями периапулярной зоны. В диссертационной работе:

- Установлено, что пациенты с патологией периапулярной зоны после выполнения малоинвазивных ПДР имеют статистически более низкие показатели частоты осложнений и летальности, по сравнению с группой больных, которым проводилось открытое хирургическое вмешательство.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов, практических рекомендаций**

Компетентный научный анализ полученных автором результатов исследования позволил сформулировать основные положения, выносимые на защиту, которые в совокупности определили концептуальную основу решения

актуальной проблемы хирургической панкреатологии в свете применения передовых малоинвазивных технологий лечения.

Выводы диссертации научно обоснованы, логичны, убедительно аргументированы и базируются на анализе достаточного количества клинического материала, полученного с использованием современных информативных методов исследования, адекватны поставленной цели и задачам научной работы, что позволяет рекомендовать полученные данные к использованию в практическом здравоохранении. Весь клинический и материал статистически обработан. Результаты диссертационной работы широко обсуждены в печати и на различных научных форумах, включая научные форумы Международного и Всероссийского уровня.

Обоснованность научных положений и выводов и их апробация подтверждены публикациями по теме диссертационного исследования и обсуждением основных результатов работы на Всероссийских научных форумах. По материалам диссертации опубликовано 8 научных работ, из них 4 в научных изданиях, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий или входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования, рекомендуемых ВАК при Минобрнауки России для опубликования основных научных результатов диссертаций, а также публикации, приравненные к ним.

### **Рекомендации по практическому использованию результатов и выводов диссертации**

Научные положения диссертации используются в лекциях и практических занятиях, проводимых на кафедрах хирургии № 1 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов, ортопедии, травматологии и ВПХ ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, а также применяются при проведении хирургических вмешательств с использованием лапароскопических и робот-ассистированных технологий в ГБУЗ НИИ ККБ № 1 им. проф. С.В. Очаповского.

Научные положения и результаты работы целесообразно внедрять в практику работы в других лечебных учреждениях России, являющихся высокопоточными хирургическими центрами, где выполняются как открытые панкреатодуоденальные резекции, так и с использованием лапароскопических и робот-ассистированных методик.

### **Замечания**

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет. В тексте имеются отдельные стилистические неточности, опечатки, несогласованные и сложные по восприятию предложения. Указанные недочеты не носят принципиального характера, не отражаются на общей положительной оценке работы и никак не уменьшают научной и практической значимости проведенного исследования.

### **Заключение**

Диссертация соискателя кафедры хирургии №1 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации Лищишина Владимира Ярославовича на тему: «Оптимизация лечения пациентов при лапароскопической и робот-ассистированной панкреатодуоденальной резекции», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, выполненной лично автором на высоком современном методическом уровне по актуальной проблеме хирургии.

Анализ и систематизация полученных автором данных, а также применение собственного способа формирования панкреатодигестивного соустья позволили сформулировать на их основе обобщения в форме новых теоретических и практических положений, совокупность которых можно

квалифицировать как научное достижение, результатом которого явилось решение проблемы повышения эффективности лечения больных с опухолевыми поражениями периапулярной зоны, что имеет существенное значение для хирургии и медицины в целом.

Таким образом, диссертационная работа Лищишина Владимира Ярославовича по актуальности темы, научной и практической значимости полученных результатов, уровню аналитической и статистической обработки, обоснованности сделанных выводов, новизне и достоверности положений, выносимых на защиту, полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842, (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335), предъявленным к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, соответствует специальности 3.1.9 Хирургия, а ее автор, заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Отзыв заслушан и утвержден на заседании кафедры факультетской хирургии №1 лечебного факультета ГБОУ ВПО Астраханский государственный медицинский университет

Минздрава России, протокол № 10 от «07» октября 2022 г.

Заведующий кафедрой общей хирургии  
с курсом последипломного образования  
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ  
Минздрава России,  
доктор медицинских наук,  
профессор

Михаил Андреевич Топчиев

Подпись профессора М.А. Топчиева заверяю:

414000, г. Астрахань, Бакинская, 121 +7 (8512) 52-41-43, post@astgmu.ru





федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Астраханский государственный  
медицинский университет»**

Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

(ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России)

ОГРН 1023000857285

ИНН 3015010536

ул. Бакинская, 121, г. Астрахань, 414000

тел. (8512) 52-41-43, факс (8512) 39-41-30

сайт: astgmu.ru

e-mail: post@astgmu.ru

от 20.09.2012 № 01-22/5881

На № \_\_\_\_\_

### СВЕДЕНИЯ

о федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, назначенном ведущей организацией по кандидатской диссертации Лищишина Владимира Ярославовича на тему «Оптимизация лечения пациентов при лапароскопической и робот-ассистированной панкреатодуоденальной резекции» по специальности 3.1.9 Хирургия, представленной для защиты в диссертационный совет 21.2.014.01, действующий на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (350063 г. Краснодар, улица Митрофана Седина, дом 4, т. (861)2625018), адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.ksma.ru>.

Полное и сокращённое название ведущей организации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Место нахождения	Российская федерация, г. Астрахань, Бакинская, 121
Почтовый адрес	414000, г. Астрахань, Бакинская, 121
Телефон	+7 (8512) 52-41-43
Адрес электронной почты	<a href="mailto:post@astgmu.ru">post@astgmu.ru</a>
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="http://astgmu.ru/">http://astgmu.ru/</a>
Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание руководителя (заместителя руководителя) ведущей организации, утвердившего отзыв ведущей организации	Башкина Ольга Александровна Доктор медицинских наук, профессор

<p>Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание, должность, наименование подразделения, где работает сотрудник, составивший отзыв ведущей организации</p>	<p>Топчиев Михаил Андреевич доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой общей хирургии с курсом последипломного образования Астраханского государственного медицинского университета</p>
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. М.А. Топчиев, Э.А. Кчибеков, Д. С. Паршин, Д.С. Алексашина, М. К. Чотчаев. Острый панкреатит: комплексная диагностика, прогнозирование осложнений и лечение.- Астрахань – 2017.- 120 с.</li> <li>2. Свойства и клинико-диагностическое значение определения лактоферрина и ферритина при остром панкреатите / М. А. Топчиев, Д. С. Паршин, Э. А. Кчибеков, М. К. Мисриханов // Клиническая и экспериментальная хирургия. Журнал имени академика Б.В. Петровского. – 2018. – Т. 6. – № 4(22). – С. 55-61. – DOI 10.24411/2308-1198-2018-14008.</li> <li>3. Патент № 2746438 С1 Российская Федерация, МПК А61В 17/11, А61В 17/00. Способ наложения ареллюксного билиодигестивного анастомоза при доброкачественных заболеваниях внепеченочных протоков : № 2019143732 : заявл. 25.12.2019 : опубл. 14.04.2021 / М. А. Топчиев, В. А. Астахин, С. А. Голубкина, А. М. Топчиев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.</li> <li>4. Способ наложения ареллюксного билиодигестивного анастомоза при доброкачественных заболеваниях внепеченочных желчных протоков как профилактика холангиогенных инфекций / М. А. Топчиев, В. А. Астахин, Д. С. Паршин [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2020. – № 6. – С. 140. – DOI 10.17513/spno.30324.</li> <li>5. Способ панкреатоцистогастростомии в профилактике послеоперационных осложнений при кистах головки поджелудочной железы / Г. Д. Одишелашвили, Р. К. Ильясов, Д. В. Пахнов, Б. Т. Куртусунов // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2021. – Т. 16. – № 4. – С. 405-407. – DOI 10.14300/mnnc.2021.16096.</li> <li>6. Технические приёмы и профилактика послеоперационных осложнений при резекциях печени / Р. Д. Мустафин, В. И. Есин, С. В. Антонян [и др.] // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2019. – Т. 14. – № 2. – С. 316-319. – DOI 10.14300/mnnc.2019.14076.</li> </ol>

Ведущая организация подтверждает, что соискатель Лицишин Владимир Ярославович не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации или в соавторстве с его сотрудниками.

Ректор, д.м.н., профессор



О.А. Башкина