

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

диссертационного совета ДСУ 208.001.28 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № 74.01-05/024-2024

решение диссертационного совета от 15 апреля 2024 года № 10

О присуждении Билялову Ильдару Равильевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Лапароскопические и робот-ассистированные операции при кардиофундальных и субтотальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы», в виде рукописи по специальности 3.1.9. Хирургия принята к защите 04 марта 2024 г., протокол № 7/2 диссертационным советом ДСУ 208.001.28 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 1199/Р от 05.10.2022 г.)

Соискатель Билялов Ильдар Равильевич, 09 апреля 1992 года рождения, в 2015 году с отличием окончил Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

В период подготовки диссертации Билялов И.Р. являлся соискателем кафедры факультетской хирургии № 1 Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский

государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) с 2021 года.

Билялов Ильдар Равильевич работает в должности ассистента кафедры факультетской хирургии № 1 Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) с 2021 года по настоящее время.

Диссертация выполнена на тему «Лапароскопические и робот-ассистированные операции при кардиофундальных и субтотальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на кафедре факультетской хирургии № 1 Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

**Научный руководитель:**

доктор медицинских наук, профессор Комаров Роман Николаевич, федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), кафедра сердечно-сосудистой хирургии Института профессионального образования, профессор кафедры

**Официальные оппоненты:**

**Аллахвердян Александр Сергеевич** - доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Научно-образовательный институт

«Высшая школа клинической медицины» им. Н.А. Семашко, кафедра торакальной хирургии, заведующий кафедрой

**Ручкин Дмитрий Валерьевич** - доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение реконструктивной хирургии пищевода и желудка, заведующий отделением

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** Государственный научный центр Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского» в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, Шестаковым Алексеем Леонидовичем – заведующим отделением торако-абдоминальной хирургии и онкологии указала, что диссертационная работа Билялова Ильдара Равильевича на тему «Лапароскопические и робот-ассистированные операции при кардиофундальных и субтотальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.9. Хирургия является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с кардиофундальными и субтотальными грыжами пищеводного отверстия диафрагмы, имеющей существенное значение для специальности 3.1.9. Хирургия.

По актуальности, новизне, теоретической и научно-практической значимости, объему проведенных исследований представленная работа соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении

высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, И.Р. Билялов, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

По результатам исследования опубликовано 3 печатные работы, общим объемом 0,96 печатных листа, из них 3 научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, а также индексируемых в международных базах Web of Science или Scopus.

**Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:**

1. Хирургия грыж пищеводного отверстия диафрагмы: лапароскопические или робот-ассистированные операции? / Р. Н. Комаров, С. В. Осминин, **И. Р. Билялов // Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии.** – 2022. – Т. 32, № 1. – С. 15-23. [**Scopus**]
- 2. Робот-ассистированные и лапароскопические антирефлюксные операции при кардиофундальных и субтотальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы: непосредственные результаты / Р. Н. Комаров, С. В. Осминин, Ф. П. Ветшев, А. В. Егоров, **И. Р. Билялов// Эндоскопическая хирургия.** – 2022. – Т. 28, № 2. – С. 16-23. [**Scopus**]
3. Отдаленные результаты робот-ассистированных и лапароскопических операций при кардиофундальных и субтотальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы / Р. Н. Комаров, А. В. Егоров, С. В. Осминин [и др.] // **Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология.** – 2022. – № 11(207). – С. 148-153.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой госпитальной хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Мухина Алексея Станиславовича; доктора медицинских наук, профессора, директора АНО «Центр клинической и экспериментальной хирургии» (г. Москва), Пучкова Константина Викторовича

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются известными специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

**разработан** алгоритм обоснованного применения роботизированного хирургического комплекса в хирургии больших грыж пищеводного отверстия диафрагмы

**предложены** оригинальные суждения о потенциальных преимуществах робот-ассистированных операций у особой категории больных, лечение которых всегда сопряжено с повышенным риском осложнений

**доказана** перспективность использования роботизированного хирургического комплекса у пациентов с субтотальными грыжами пищеводного отверстия диафрагмы в связи с уменьшением длительности операции и госпитализации, а также риска послеоперационных осложнений

**введены** новые понятия «единых контрольных точек безопасности» как ключевых этапов оперативного приема для стандартизации хирургического лечения вне зависимости от применяемого доступа

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказаны** положения о реализации технических преимуществ роботизированного хирургического комплекса в виде улучшения непосредственных результатов лечения пациентов применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов)

**использован** комплексный подход к оценке качества жизни, основанный на комбинации общего и специфического анкет-опросников, что позволило объективно оценить этот показатель в отдаленном периоде

**изложены** этапы развития эндовидеохирургического доступа в антирефлюксной хирургии, эволюция подходов к применению роботизированного хирургического комплекса в данном направлении

**раскрыты** противоречия в данных научной литературы, отражающих непосредственные и отдаленные результаты применения лапароскопического и робот-ассистированного доступов в хирургии больших грыж пищеводного отверстия диафрагмы

**изучены** причинно-следственные связи между спектром и характером интраоперационных нежелательных событий и применением конкретного хирургического доступа у больных кардиофундальными и субтотальными грыжами пищеводного отверстия диафрагмы

**проведена модернизация** существующего алгоритма применения роботизированного хирургического комплекса в антирефлюксной хирургии, что позволило исключить неэффективность использования дорогостоящего оборудования

**Значение полученных соискателем результатов исследования для**

**практики подтверждается тем, что:**

**разработаны и внедрены** обоснованные показания к применению роботизированного хирургического комплекса у пациентов с большими грыжами пищеводного отверстия диафрагмы, которые используются в лечебной работе кафедры факультетской хирургии № 1 Института клинической

медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

**определены** ключевые технические преимущества роботизированного хирургического комплекса, позволяющие уменьшить риск интраоперационного повреждения анатомических структур заднего средостения и ускорить выполнение отдельных этапов хирургического лечения

**создана** система практических рекомендаций по целесообразному использованию роботизированного хирургического комплекса у больных кардиофундальными и субтотальными грыжами пищеводного отверстия диафрагмы, которая позволяет применять дорогостоящее оборудование в тех клинических ситуациях, где это может отразиться на результатах лечения

**представлены** предложения по дальнейшему совершенствованию методики робот-ассистированных операций при кардиофундальных и субтотальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы

#### **Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

теория **построена** на проверенных данных с высокой степенью достоверности и не противоречит результатам исследований, опубликованных в журналах международных баз цитирования

**идея базируется** на выполнении мультифакторного сравнительного анализа непосредственных и отдаленных результатов лечения пациентов с кардиофундальными и субтотальными грыжами пищеводного отверстия диафрагмы с применением лапароскопического и робот-ассистированного доступа

**установлено** качественное и количественное совпадение результатов автора с данными, представленными в независимых источниках по данной тематике. Полнота и объём материала в достаточной мере обосновывают выводы и предложения, вытекающие из полученных результатов и отвечающие на поставленные в диссертации задачи

**использованы** современные методы статистической обработки качественных и количественных данных, отражающих непосредственные и отдаленные результаты лечения больных исследуемых когорт, что позволяет сформулировать обоснованные научные положения, выводы и рекомендации

**Личный вклад соискателя состоит в:** в определении цели и задач научной работы, разработке дизайна и формулирования первичных и вторичных конечных точек исследования, аналитическом обзоре имеющейся тематической литературы. Соискатель принимал личное участие в обследовании пациентов, предоперационной диагностике и подготовке, проведении операций, послеоперационного ухода, а также последующем контроле с оценкой динамики качества жизни. Также соискателем лично выполнены сбор и анализ клинических данных, обобщение, статистическая обработка полученных результатов и сравнение с имеющимися данными в мировой и отечественной литературе. На основании проделанной работы соискателем сформулированы выводы и практические рекомендации, которые донесены до врачебного сообщества посредством публикаций и докладов на конференциях.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденным приказом ректора от 06.06.2022 г. №0692/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

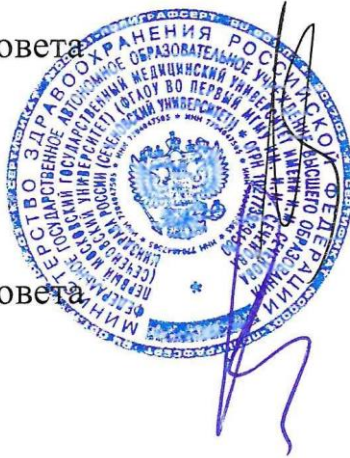
На заседании 15 апреля 2024 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи по поиску новых безопасных подходов повышения эффективности хирургического лечения кожных ран, что имеет



важное значение для специальности 3.1.9. Хирургия, присвоить Билялову Ильдару Равильевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, присутствовавших на заседании, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации из 20 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени - 15, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета  
академик РАН,  
д.м.н., профессор



Макацария Александр Давидович

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
д.м.н., профессор

Семиков Василий Иванович

«16» апреля 2024 года