

**Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.15 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.**

аттестационное дело № 74.01-07/133-2023

решение диссертационного совета от 29 июня 2023 года № 15

О присуждении Дуадзе Илоне Селимовне, гражданке РФ ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Выбор метода аутологичной реконструкции молочной железы с использованием лоскутов передней брюшной стенки при проведении комплексного/комбинированного лечения у больных раком молочной железы» в виде рукописи по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия 3.1.16. Пластическая хирургия принята к защите 25 мая 2023г., протокол № 10/1 диссертационным советом ДСУ 208.001.15, созданным при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования 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 № 1193/Р от 15.11.2021г.).

Дуадзе Илона Селимовна, 1994 года рождения, в 2017 году окончила ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), по специальности «Лечебное дело».

В 2022 году окончила очную аспирантуру на кафедре онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии Института клинической

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

Дуадзе Илона Селимовна в настоящее время не работает.

Диссертация на тему: «Выбор метода аутологичной реконструкции молочной железы с использованием лоскутов передней брюшной стенки при проведении комплексного/комбинированного лечения у больных раком молочной железы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия и 3.1.16. Пластическая хирургия выполнена на кафедре онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

**Научный руководитель:**

доктор медицинских наук, доцент Зикиряходжаев Азизжон Дилшодович, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), Институт клинической медицины имени Н.В. Склифосовского, кафедра онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии, профессор кафедры.

**Научный консультант:**

академик РАН, доктор медицинских наук, профессор Решетов Игорь Владимирович, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), Институт клинической медицины имени Н.В. Склифосовского, кафедра

онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии заведующий кафедрой.

**Официальные оппоненты:**

**Титов Константин Сергеевич** – доктор медицинских наук, доцент, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница имени С.П. Боткина Департамента здравоохранения города Москвы», ведущий научный сотрудник

**Соболевский Владимир Анатольевич** – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации, онкологическое отделение хирургических методов лечения, заведующий отделением

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, составленном доктором медицинских наук Ходорович Ольгой Сергеевной, заведующим клиникой комплексных методов диагностики и лечения заболеваний молочной железы, указала, что диссертация Дуадзе И.С. на тему: «Выбор метода аутологичной реконструкции молочной железы с использованием лоскутов передней брюшной стенки при проведении комплексного/комбинированного лечения у больных раком молочной железы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.1.16. Пластическая хирургия является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое современное решение актуальной научной задачи – выбора метода

аутологичной реконструкции лоскутами передней брюшной стенки при проведении комплексного/комбинированного лечения, что 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 № 0692 /Р от 06.06.2022 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.1.16. Пластическая хирургия.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ, все по теме диссертации, общим объемом 3,7 печатных листа, них 1 статья в изданиях из Перечня рецензируемых научных изданий Университета / Перечня ВАК при Минобрнауки России; 7 статей в изданиях, индексируемых в международных базах Web of Science, Scopus); 3 иные статьи; 1 монография; 2 патента.

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

1. Дуадзе И.С. Реконструкция молочной железы с использованием лоскута на перфоранте глубокой нижней эпигастральной артерии (DIEP-flap). История развития / А.Д. Зикиряходжаев, А.С. Сухотько, М.В. Старкова, Ф.Н. Усов, Д.В. Багдасарова, Д.Ш. Джабраилова, Ш.Г. Хакимова // **Исследования и практика в медицине**. 2021. Т. 8, № 3. С. 108-117.
2. Дуадзе И.С. Реконструктивно-пластические операции с использованием эндопротеза в сочетании с лучевой терапией у больных первично-операбельным раком молочной железы. Обзор литературы / А.Д. Зикиряходжаев, Ф.Н. Усов, М.В. Ермощенкова, Д.В. Багдасарова, Е.В.

Хмелевский, Д.Ш. Джабраилова // **Медицинская радиология и радиационная безопасность**. 2021. Т. 66, № 3. С. 35-39. [Scopus].

На автореферат диссертации поступил отзыв от доктора медицинских наук, ведущего научного сотрудника отдела опухолей мягких тканей и костей Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Шатовой Юлианы Сергеевны.

Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

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

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что он известен своими достижениями в области онкологии и пластической хирургии и имеет ученых, являющихся безусловными специалистами по теме рассматриваемой диссертационной работы.

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

Разработана научная идея оптимизации выбора метода аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки, на которые рекомендовано ориентироваться при выборе метода реконструкции молочной железы у данной группы пациентов.

Предложены новые подходы к выполнению реконструктивных операций с использованием DIEP-лоскута и TRAM-лоскута в сочетании с комплексным/комбинированным лечением.

Доказано, что при планировании лучевой терапии в адьювантном

режиме аутологичную реконструкцию молочной железы лоскутами передней брюшной стенки следует отложить до завершения лучевой терапии

Введены показания к проведению аутологичной реконструкции молочной железы в сочетании с комбинированным/комплексным лечением рака молочной железы.

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

На основании анализа большого клинического материала доказана необходимость индивидуального подхода при выполнении аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки при проведении комплексного/комбинированного лечения у больных раком молочной железы.

Применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использована оценка выполненных методов хирургического лечения, а также влияние комбинированного/комплексного лечения на развитие осложнений с достаточным объемом данных для каждой исследовательской группы, достаточным количеством групп сравнения в экспериментах, адекватным применением методов статистического анализа, критической оценкой полученных результатов при сравнении с данными современной научной литературы.

Изложены факторы, определяющие высокую эффективность применения разработанного подхода, способствующего улучшению качества жизни больных раком молочной железы путем оптимизации выбора метода аутологичной реконструкции лоскутами передней брюшной стенки при проведении комплексного/комбинированного лечения.

Раскрыты факторы, влияющие на частоту возникновения ранних и поздних осложнений после проведения реконструкции молочной железы DIEP- лоскутом и TRAM-лоскутом при проведении комбинированного/комплексного лечения, зависимость возникновения осложнений от проведенного лечения по поводу рака молочной железы.

Изучены эффективность и целесообразность выполнения реконструктивных операций с использованием DIEP-лоскута и TRAM-лоскута в сочетании с комплексным/комбинированным лечением.

Проведена оценка оптимальных сроков выполнения отсроченной реконструкции молочной железы DIEP- лоскутами и TRAM-лоскутами, многофакторный анализ влияния различных факторов на вероятность возникновения осложнений после аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки, оценка качества жизни больных раком молочной железы после выполнения реконструкции молочной железы DIEP-лоскутом и TRAM-лоскутом при проведении комбинированного/комплексного лечения.

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

Разработаны и внедрены в клиническую практику методы хирургического лечения рака молочной железы в сочетании с комбинированным/комплексным лечением.

Определена необходимость индивидуального подхода при выполнении аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки при проведении комплексного/комбинированного лечения у больных раком молочной железы.

Создан алгоритм для оптимизации выбора метода аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки, на которые рекомендовано ориентироваться при выборе метода реконструкции молочной железы у данной группы пациентов.

Представлены рекомендации по применению аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки в сочетании с комбинированным/комплексным лечением, позволяющие улучшить качество жизни больных раком молочной железы.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

Теория согласуется с опубликованными данными по теме диссертации.

Идея диссертационного исследования базируется на анализе практики и обобщения передового опыта в данных областях науки, исследование выполнено на высоком методическом уровне.

В работе использованы оригинальные данные, полученные в результате ретроспективно клинического исследования, для сравнения результатов эффективности предложенных методик использованы данные исследований, полученных ранее по рассматриваемой тематике.

Выявлены преимущества выполнения аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки у больных раком молочной железы.

Установлено, что при планировании комплексного/комбинированного лечения у больных раком молочной железы необходимо учитывать осложнения, которые могут возникнуть при выполнении аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки.

Использованы современные методы сбора и обработки исходной информации с использованием программ Microsoft Office Excel, Statistica for Windows 10.0. Для описания результатов исследования использовали методы непараметрической статистики. Различия между показателями в группах пациенток определялись с использованием критериев тестов Манна-Уитни и  $\chi^2$ . Различия считались достоверными при  $p > 0,05$ .

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном участии на всех этапах исследования: в выборе темы исследования, разработке цели, задач, методов исследования, их теоретическом и практическом обосновании и реализации.

Автором выполнен анализ имеющейся научной литературы по теме диссертации, планирование работы, осуществлен сбор клинического материала и изучения историй болезни пациенток, проведено последующее наблюдение пациенток в отдаленном периоде через 1, 4, 5 лет после проведения лечения.

Автор принимал непосредственное участие в разработке показаний к



выполнению аутологичной реконструкции лоскутами передней брюшной стенки у больных раком молочной железы. Также автором выполнены сбор и статистическая обработка данных о частоте осложнений и нежелательных явлений при использовании апробированных в работе методов хирургического лечения, в анализе и описании полученных результатов, формулировке выводов и практических рекомендаций.

За время работы над диссертационным исследованием Дуадзе Илона Селимовна лично освоила применяемые в исследовании методы диагностики и хирургического лечения больных раком молочной железы, которым выполнялась аутологичная реконструкция лоскутами передней брюшной стенки в составе комбинированного/комплексного лечения.

Вклад Дуадзе Илоны Селимовны является определяющим на всех этапах проведенного исследования, подготовке опубликованных научных работ и внедрения основных научных положений диссертации в клиническую практику. Результаты исследования внедрены в практику специалистов кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ФГАОУ ВО Первого МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет), внедрены в лечебный процесс отделения онкологии и реконструктивно-пластической хирургии молочной железы и кожи МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России (Материалы исследования использованы в учебном процессе – в лекциях для студентов 5-6 курсов, ординаторов, аспирантов, врачей на кафедре онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ФГАОУ ВО Первый московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова.

Диссертация посвящена изучению эффективности и целесообразности выполнения реконструктивных операций с использованием DIEP-лоскута и TRAM-лоскута в сочетании с комплексным/комбинированным лечением у больных раком молочной железы. Определены факторы риска развития осложнений при аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки, сформулирован алгоритм выполнения

аутологичной реконструкции молочной железы лоскутами передней брюшной стенки при планировании лучевой терапии у больных раком молочной железы, определены оптимальные сроки выполнения отсроченной аутологичной реконструкции молочной железы у больных раком молочной железы. Таким образом, задачи и положения, выносимые на защиту диссертационной работы, а также полученные результаты соответствуют специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

В работе большое внимание уделяется пластической хирургии, рассмотрены основные этапы пластических операций у больных раком молочной железы, которым были выполнены реконструктивно-пластические операции с использованием лоскутов передней брюшной стенки. Таким образом, задачи и положения, выносимые на защиту диссертационной работы, а также полученные результаты соответствуют специальности 3.1.16. Пластическая хирургия.

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) утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Дуадзе Илона Селимовна ответила на задаваемые в ходе заседания, вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 29 июня 2023 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи – улучшения качества жизни больных раком молочной железы путем оптимизации выбора метода аутологичной реконструкции лоскутами передней брюшной стенки при проведении комплексного/комбинированного лечения, имеющей существенное значение для онкологии и пластической хирургии.

Присудить Дуадзе Илоне Селимовне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет, в количестве 13 человек, присутствовавших на заседании, из них 13 по специальностям, рассматриваемой диссертации (9 докторов наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия и 4 доктора наук по специальности 3.1.16. Пластическая хирургия), из 17 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 13, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заместитель председателя  
диссертационного совета  
чл.-корр. РАН, д.м.н., профессор

Паршин Владимир Дмитриевич

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
д.м.н.

Ветшев Федор Петрович

«30» июня 2023 года