



УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова»
Минздрава России, член-корреспондент РАН,
доктор медицинских наук, профессор,
Беляев Алексей Михайлович

« 30 » апреля 2025 год

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертационную работу Обидова Джурахона Сайдалиевича «Паллиативные операции с одномоментной пластикой дефекта передней грудной стенки у больных с диффузными формами рака молочной железы», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.

Актуальность темы выполненной работы, её связь с планами развития медицинских отраслей науки и здравоохранения

Представленная диссертационная работа посвящена актуальной для развивающихся стран проблеме лечения больных местно-распространенным и метастатическим раком молочной железы.

При отсутствии национальных программ скрининга и недоступности современных препаратов для системной терапии рака молочной железы хирургическое вмешательство является единственным методом из комплексной терапии даже на поздних стадиях. При этом санитарная роль операции позволяет значительно улучшить качество жизни пациента. Развитие методик пластической и онкопластической хирургии позволяет закрыть обширные послеоперационные дефекты с низкой частотой осложнений.

Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов, рекомендаций

В рамках диссертационной работы Обидова Д.С. разработаны современные методы закрытия дефектов передней грудной стенки у больных раком молочной железы после выполнения расширенной мастэктомии в том числе с использованием лоскутов на питающих ножках, оценена общая и

безрецидивная выживаемость больных с распространенным раком молочной железы, исследовано влияние различных хирургических вмешательств на качество жизни пациентов, а также систематизированы данные по стадиям РМЖ в Республике Таджикистан.

Обоснованность методов и достоверность полученных результатов и положений диссертации

Диссертационная работа Обидова Д.С. выполнена на высоком методологическом уровне и достаточном объёме клинического материала. В основе методологии данной диссертационной работы лежат современные представления о роли хирургического вмешательства в комплексном лечении больных диффузным РМЖ. В работе использованы высокотехнологичные виды оперативных вмешательств с использованием ТРАМ- и ТДЛ-лоскутов.

Статистическая обработка материала выполнялась с использованием пакета статических программ Statistica 10.0 (StatSoft, США). Парные сравнения между группами по качественным показателям проводились по критерию χ^2 , в том числе по точному критерию Фишера (при малом количестве наблюдений). Общая выживаемость и безрецидивная выживаемость в группах оценивалась по критерию Каплана-Мейера. Различия считались статистически значимыми при $p < 0,05$.

Общие тенденции качества жизни были представлены с помощью медианы и квартилей (Me [25q; 75q]). Сравнения зависимых выборок (до и после операции) проводили с помощью Т-критерия Вилкоксона, а независимых выборок (между группами) – с помощью U-критерия Манна-Уитни. Различия считались статистически значимыми при $p < 0,05$.

Количественные показатели пациентов в двух группах хирургического вмешательства оценивались на предмет соответствия нормальному распределению с помощью критерия Шапиро-Уилка. Количественные показатели, имеющие нормальное распределение, описывались с помощью средних арифметических величин (M) и стандартных отклонений (SD), границ 95% доверительного интервала (95% ДИ).

Сравнение двух групп по количественному показателю, имеющему нормальное распределение, при условии равенства дисперсий выполнялось с помощью t-критерия Стьюдента.

Для оценки диагностической значимости количественных признаков при прогнозировании определенного исхода, применялся метод анализа ROC-кривых. Разделяющее значение количественного признака в точке cut-off определялось по наивысшему значению индекса Юдена. По теме опубликовано 15 печатных работ, в том числе 8 статей в рецензируемых журналах.

Таким образом, научные положения и выводы, отраженные в диссертации Обидова Д.С., основаны на достаточном клиническом материале, корректных методах исследования, полученные данные обработаны с применением современных методов математического анализа, детально проанализированы.

Оценка содержания работы

Диссертация представлена в традиционном стиле, изложена на 153 страницах. Состоит из введения, 5 глав (анализ современной литературы, материал и методы исследования, статистика диффузного рака молочной железы и результаты хирургического лечения, качество жизни больных диффузным раком молочной железы до и после операции, обзор результатов исследования), выводов, рекомендации по практическому применению результатов исследования и списка литературы. Список используемой литературы включает 180 источников, из них 104 русскоязычные и 76 зарубежные. Работа иллюстрирована 51 рисунком и 31 таблицей.

Во введении автор детально определяет актуальность исследования, формулирует цель и задачи, научную новизну, теоретическую и практическую значимость, методы и методологию исследования, представляет степень достоверности и результаты апробации работы, личный вклад в проведение исследования, а также положения, выносимые на защиту.

Анализ современной литературы (глава 1), содержит подробные сведения, касающиеся распространенности диффузного РМЖ в мире и на

территории Республики Таджикистан, методы его лечения. Литературный обзор заканчивается заключением, где диссертант логически подводит к цели и задачам представленной работы.

Во второй главе, «Материалы и методы», дано описание материала и методов, которые автор использовала для реализации поставленной цели.

В исследование были включены 50 больных с диффузными формами рака молочной железы, получавших лечение в отделение маммологии и реконструктивной хирургии ГУ «Республиканский онкологический научный центр» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан с 2017 по 2021 гг.. Автор подробно характеризует группу пациентов, указывая основные клинические параметры. Объем изученного материала и избранные методы статистического анализа не вызывают сомнений в значимости и достоверности полученных результатов.

Третья глава посвящена результатам собственного исследования с их обсуждением. Автор анализирует заболеваемость диффузным РМЖ в Республике Таджикистан и обосновывает выбор хирургических методов лечения, оценивает непосредственные и отдаленные результаты терапии, приводит описание техники выполнения замещения дефектов передней грудной стенки ТРАМ- и ТДЛ-лоскутами.

В четвертой главе автор оценивает качество жизни больных диффузным РМЖ до и после проведения хирургического вмешательства.

В пятой главе автор суммирует полученные результаты и предваряет выводы по диссертации. Все разделы диссертационной работы логически связаны между собой, а саму работу в целом можно охарактеризовать как хорошо спланированное и полностью выполненное экспериментальное исследование, в котором получены новые результаты, имеющие несомненное теоретическое и практическое значение.

Выводы целиком вытекают из результатов исследования.

Автореферат и публикации, полно отражают результаты исследования.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

В диссертационной работе Обидова Д.С. впервые оценена распространенность РМЖ по стадиям в Республике Таджикистан, изучена частота диффузного РМЖ и его разновидностей в структуре заболеваемости РМЖ, проведено широкое внедрение расширенной модифицированной мастэктомии у больных с диффузной формой РМЖ с закрытием дефектов передней грудной стенки ТДЛ- и ТРАМ-лоскутами.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Полученные результаты и выводы могут быть использованы в образовательных целях для ординаторов и врачей онкологов. Представленные в исследовании хирургические вмешательства должны использоваться в онкологических центрах при лечении больных с распространенным раком молочной железы.

Общие замечания по работе

Диссертационная работа Обидова Д.С. «Паллиативные операции с одномоментной пластикой дефекта передней грудной стенки у больных с диффузными формами рака молочной железы» имеет научно-практическое значение, выполнена на высоком методологическом уровне, достаточном объеме клинического материала и не вызывает принципиальных замечаний по форме, способу изложения и содержанию работы. Выводы и практические рекомендации соответствуют задачам исследования и положениям, выносимым на защиту, а также логично резюмируют содержание диссертации. Автореферат и научные публикации отражают основное содержание работы, раскрывают положения, выносимые на защиту. Принципиальных замечаний нет.

В плане дискуссии хотелось бы задать несколько вопросов:

На основании каких критериев в исследовании определялся метод закрытия дефекта передней грудной стенки местными тканями или ТДЛ-, ТРАМ-лоскутом?

В какой категории больных диффузным РМЖ хирургическое вмешательство не приводило к улучшению выживаемости?

Возможна ли оценка выживаемости больных местно-распространенным и метастатическим РМЖ в одной группе?

Как часто после выполнения расширенной мастэктомии у пациентов возникали такие осложнения как лимфедема и нарушение подвижности верхней конечности?

Заключение

Диссертация Обидова Джурахона Сайдалиевича «Паллиативные операции с одномоментной пластикой дефекта передней грудной стенки у больных с диффузными формами рака молочной железы», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача онкологии: улучшение качества жизни больных с диффузными формами рака молочной железы путем внедрения расширенной модифицированной мастэктомии и закрытия дефектов передней грудной стенки ТДЛ- и ТРАМ-лоскутами..

Исследование имеет научно-практическое значение, выполнено на высоком методологическом уровне, достаточном клиническом материале. По актуальности, новизне, объему и научному уровню проведенных исследований, достоверности полученных результатов, диссертационная работа полностью соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 14.01.12 – Онкология, а ее автор Обидов Джурахон Сайдалиевич заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – Онкология.

Отзыв подготовлен в соответствии с пунктами 76-79 и 81 Порядка присуждения ученых степеней, утвержденных постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, № 267.

Отзыв заслушан и обсужден на совместном заседании научного отдела опухолей молочной железы Федерального государственного бюджетного

учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол № 3 от «23» апреля 2025 г.

Ведущий научный сотрудник научного
отделения опухолей молочной железы
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.
Петрова» Минздрава России, доктор
медицинских наук, профессор

П.В. Криворотько

Подпись Криворотько П.В.,

«заверяю»

профессор отделения аспирантуры и
ординатуры, ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.
Петрова» Минздрава России,
доктор медицинских наук



А.О. Иванцов

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 197758, Россия, г. Санкт-Петербург, пос. Песочный, ул. Ленинградская, дом 68 Тел. 8 (812) 43-99-555; E-mail: oncl@rion.spb.ru