

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.032.01, СОЗДАННОГО
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ОНКОЛОГИИ ИМЕНИ Н.Н. БЛОХИНА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 05 декабря 2024 г., № 26

О присуждении Бердыклычеву Мергену Тувакклычевичу, гражданину
Туркмении, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Возможности использования регионарных лоскутов для
замещения дефектов у больных со злокачественными новообразованиями полости
рта» по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия принята к защите 03
октября 2024 года (протокол заседания №20) диссертационным советом
21.1.032.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного
учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии
имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России), 115522, г.
Москва, Каширское шоссе, д. 24, приказ о создании диссертационного совета
Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №105/нк от
11.04.2012 г., №561/нк от 03.06.2021 г.

Соискатель Бердыклычев Мерген Тувакклычевич, «01» апреля 1992 года
рождения.

В 2015 году соискатель окончил Государственный медицинский
университет Туркменистана по специальности «Лечебное дело».

В 2023 году соискатель окончил аспирантуру на базе ФГБУ «НМИЦ
онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России отделения опухолей головы и

шей НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова.

В настоящее время не работает.

Диссертация выполнена в отделении отделения опухолей головы и шеи НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России.

Экзамены кандидатского минимума сданы по дисциплинам: Онкология, лучевая терапия 08.02.2022 г., Иностранный язык (английский) 03.06.2022 г., История и философия науки (медицинские науки) 01.06.2022 г. Справка о сдаче кандидатских экзаменов №01/2023 выдана 12 января 2023 г. ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России.

Научный руководитель - доктор медицинских наук Задеренко Игорь Александрович, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова, отделение опухолей головы и шеи, старший научный сотрудник.

Официальные оппоненты:

Решульский Сергей Сергеевич, доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии Федерального медико-биологического агентства», онкологическое отделение опухолей головы и шеи, заведующий;

Раджабова Замира Ахмед-Гаджиевна, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение опухолей головы и шеи, заведующий

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет

медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Сельчуком Владимиром Юрьевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой онкологии Научно-образовательного института непрерывного профессионального образования им. Н.Д. Юшука, и заверенном Крихели Нателлой Ильиничной, доктором медицинских наук, профессором, проректором, указала, что диссертационная работа Бердыклычева Мергена Тувакклычевича на тему: «Возможности использования регионарных лоскутов для замещения дефектов у больных со злокачественными новообразованиями полости рта» является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований и разработок осуществлено новое решение актуальной научной задачи – улучшения результатов хирургического и комбинированного лечения рака путем оптимизации использования регионарных лоскутов для замещения дефектов слизистой оболочки полости рта у онкологических больных, имеющее существенное значение для клинической онкологии и челюстно-лицевой хирургии. Диссертационная работа соответствует всем требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. №335, от 20 марта 2021 г. №426, от 11 сентября 2021 г. №1539, от 26 октября 2023 г. №1786, от 25 января 2024 г. №62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присвоение искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Соискатель имеет 5 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы, получено 2 патента на изобретения.

В опубликованных работах проанализировано и показано, что надключичный лоскут является вариантом выбора при замещении дефектов

полости рта с хорошими эстетическими и функциональными результатами; представлен опыт применения нового оригинального лоскута при одномоментном замещении дефектов верхней челюсти, который позволяет надёжно устранить дефект верхней челюсти, повысить функциональные и эстетические результаты лечения и снизить травматичность операции; показано, что предшествующая лучевая терапия не увеличивает частоту осложнений, связанных с субментальным лоскутом.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Научные публикации написаны в соавторстве, при личном вкладе соискателя не менее 70%, объем научных изданий составляет 0,83 печатных листа. Статьи соискателя имеют научно-теоретический и научно-практический характер.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Задеренко, И. А. Новый способ замещения дефектов верхней челюсти / И. А. Задеренко, М. Т. Бердыклычев, И. В. Орлова, А. М. Сегура, А. О. Секретная, А. В. Хромушина // Опухоли головы и шеи. - 2021. - Т.11. - №3. - С. 30-35.
2. Бердыклычев, М. Т. Влияние лучевой терапии на успешность применения субментального лоскута при реконструкции дефектов полости рта. / М. Т. Бердыклычев, И. А. Задеренко, М. А. Кропотов, С. Б. Алиева, Р. И. Азизян, В. Ж. Бржезовский, Т. А. Акетова, О. А. Саприна, Д. К. Стельмах, Г. Ш. Бердигылыджова // Онкологический журнал: Лучевая диагностика, лучевая терапия.- 2022. - Т.5. - №3. - С. 63–69.
3. Бердыклычев, М. Т. Опыт применения надключичного лоскута при замещении дефектов полости рта / М. Т. Бердыклычев, И. А. Задеренко, М. А. Кропотов, С. Б. Алиева, Д. К. Стельмах, Г. Ш. Бердигылыджова // Опухоли головы и шеи. - 2022. – Т.12. - № 4. - С. 48-54.
4. Патент (Пат. № 2753603 С1 Российская Федерация, / Способ замещения дефекта альвеолярного края нижней челюсти / И. А. Задеренко, С. Б.

Алиева, Р. И. Азизян, В. Т. Циклаури, И. В. Орлова, Д. А. Сафаров, М. Т. Бердыклычев, А. В. Хромушина, А. О. Секретная; заявитель и патентообладатель ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России; заявл. 18.08.2021; опубл. 18.08.2021, Бюл. № 23).

5. Патент (Пат. № 2750128 С1 Российская Федерация, / Способ замещения дефекта верхней челюсти / И. А. Задеренко, С. Б. Алиева, А. А.-о Ахундов, И. В. Орлова, М. Б. Бектимиров, А. Э. Казимов, М. Т. Бердыклычев, Б.Г. Пхешхова; заявитель и патентообладатель ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России; заявл. 01.12.2020; опубл. 22.06.2021, Бюл. № 18).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), г. Москва. Отзыв подписан Степановым Михаилом Александровичем, кандидатом медицинских наук, доцентом кафедры хирургической стоматологии. В отзыве указано, что согласно представленному автореферату, диссертационная работа Бердыклычева Мергена Тувакклычевича на тему: «Возможности использования регионарных лоскутов для замещения дефектов у больных со злокачественными новообразованиями полости рта» является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача, имеющая важное значение для практического здравоохранения. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. №335, от 01 октября 2018г. №1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия;

Онкологического центра №1 государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Городская клиническая больница имени С.С. Юдина Департамента здравоохранения города Москвы», г. Москва. Отзыв подписан Кравцовым Сергеем Анатольевичем, доктором медицинских наук, заведующим отделением опухолей головы и шеи. В отзыве указано, что диссертационная работа Бердыклычева Мергена Тувакклычевича на тему: «Возможности использования регионарных лоскутов для замещения дефектов у больных со злокачественными новообразованиями полости рта», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны практические положения, имеющие важное значение в выборе реконструктивно-пластического материала для замещения дефектов у больных со злокачественными новообразованиями полости рта, которое можно квалифицировать как научное достижение в лечении больных раком данной локализации. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. №335, от 01 октября 2018г. №1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что Решульский Сергей Сергеевич, доктор медицинских наук, и Раджабова Замира Ахмед-Гаджиевна, доктор медицинских наук, доцент, выбраны из числа компетентных в соответствующей отрасли науки ученых, являющихся экспертами по специальности диссертации, имеющих публикации в соответствующей сфере исследования и давших на это свое согласие.

Ведущая организация, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, выбрана как центр, широко известный своими достижениями в области клинической онкологии, способный определить научную и практическую ценность диссертации, и имеющий ученых, являющихся безусловными специалистами по теме защищаемой диссертации, что подтверждается наличием научных трудов по рассматриваемым в диссертации проблемам.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан наиболее оптимальный алгоритм выбора реконструктивно-пластического материала между регионарными лоскутами и свободным лучевым аутооттрансплантатом для замещения дефектов полости рта различной локализации у пациентов со злокачественными новообразованиями полости рта после хирургического лечения;

предложены новые способы замещения дефектов альвеолярного отростка верхней челюсти и альвеолярного края нижней челюсти;

доказано, что регионарные лоскуты, как и свободный лучевой аутооттрансплантат, не влияют на показатели общей 5-летней и безрецидивной выживаемости пациентов со злокачественными новообразованиями полости рта при замещении дефектов полости рта;

введены в рутинную практику новые подходы при выборе реконструктивно-пластического материала для замещения дефектов полости рта, при этом выбор способа замещения обсуждается на мультидисциплинарном консилиуме.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано, что замещение дефектов после хирургического лечения у больных со злокачественными новообразованиями слизистой оболочки полости рта сложная и до конца не решённая проблема, внедрение новых практик лучевой

терапии, химиотерапии, иммунотерапии прогнозируемо будет изменять подходы к хирургическому лечению, и в частности к методикам реконструкции таких дефектов. Большое разнообразие существующих методик замещения подобных дефектов позволяют индивидуализировать выбор для каждого пациента, при этом восстанавливая функции жевания, глотания и воспроизведения речи, улучшая качество жизни и социальную адаптацию, снижая при этом инвалидизацию. Предложенные методы реконструкции позволяют врачам расширить выбор для замещения дефектов полости рта;

изложены доказательства того, что лучевая терапия, как в анамнезе, так и в послеоперационном периоде, не влияет на жизнеспособность перемещённого лоскута;

раскрыты основные преимущества применения регионарных лоскутов и лучевого аутооттрансплантата при замещении дефектов полости рта;

изучены параметры влияния регионарных лоскутов и лучевого аутооттрансплантата на качество жизни пациентов со злокачественными новообразованиями полости рта в отдалённом послеоперационном периоде. Определены факторы, ухудшающие показатели 5-летней общей и безрецидивной выживаемости;

проведена модернизация существующих подходов к выбору оптимального реконструктивно-пластического материала с учётом сопутствующих заболеваний пациента, распространённости опухолевого процесса, объёма планируемого хирургического вмешательства с целью улучшения результатов лечения, качества жизни пациентов и ранней социализации пациента за счёт укорочения сроков реабилитации.

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

разработаны и внедрены в ежедневную клиническую практику отделения опухолей головы и шеи НИИ клинической онкологии им. академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»

Минздрава России новые способы замещения дефектов полости рта, а также алгоритм выбора способа замещения дефектов с целью оптимизации и персонализации терапии пациентов со злокачественными новообразованиями полости рта;

определены показания для применения различных видов лоскутов для замещения дефектов полости рта, учитывая коморбидное состояние пациента, состав и характер каждого дефекта;

созданы алгоритм выбора способа замещения дефектов полости рта с учётом индивидуальных особенностей пациента и новые способы замещения дефектов полости рта;

представлены рекомендации для улучшения результатов лечения и реабилитации пациентов со злокачественными новообразованиями полости рта при использовании свободного лучевого аутооттрансплантата и регионарных лоскутов для замещения дефектов после хирургического вмешательства.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Работа выполнена на высоком методологическом уровне, на достаточном по количеству наблюдений клиническом материале, использованные методики соответствовали поставленным задачам;

теория построена на подробном анализе литературы, в котором описывается преимущества и недостатки регионарных лоскутов и свободного лучевого аутооттрансплантата при замещении дефектов полости рта;

идея базируется на детальном анализе наиболее значимых зарубежных клинических исследований и собственных результатов применения регионарных лоскутов и лучевого аутооттрансплантата для замещения дефектов полости рта после хирургического лечения. Несмотря на то, что регионарные лоскуты и свободный лучевой аутооттрансплантат широко используются при замещении дефектов полости рта, на сегодняшний день нет сформированного рационального алгоритма выбора реконструктивно-пластического материала;

использованы современные методики обработки информации. Выводы

аргументированы и вытекают из проведённых автором исследований. Применялись высокотехнологичные методы комплексного лечения, результаты которого анализировались в сравнении с данными литературы и собственным опытом в рамках ретроспективного анализа. Статистическая обработка материалов проводилась с использованием электронных программ Microsoft Excel, Statistica for Windows v.10 Ru, IBM SPSS 22. Показатели общей выживаемости рассчитывали из реальных данных о длительности жизни каждого больного на момент завершения исследования с использованием методики Каплана-Мейера. Достоверность различий выживаемости в группах рассчитывали по log-rank test. Все сравниваемые выборки переменных имели ненормальное распределение по критерию Колмогорова-Смирнова. Математическая достоверность рассчитывали при помощи U – Test Mann-Whitney. Различия считали достоверными при уровне значимости $p < 0,05$. Качество жизни оценивалось посредством заполнения опросника сформированного из анкет Европейской организации исследования и лечения рака EORTC - QLQ - C 30, EORTC - QLQ – H&N35 и EORTC - QLQ - H&N43. Так же пациенты которым применили лучевой аутооттрансплантат дополнительно заполняли Мичиганский опросник в котором оценивалась функциональное и эстетическое состояние донорского предплечья;

установлено что предложенный алгоритм выбора способа замещения дефектов полости рта является оптимальным и позволяет улучшить результаты лечения пациентов со злокачественными новообразованиями полости рта.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автором самостоятельно проведён анализ отечественной и зарубежной литературы, касающейся проблемы замещения дефектов у больных со злокачественными новообразованиями полости рта после хирургического лечения, на основании чего были сформулированы цель и задачи исследования. Создана и наполнена база данных, разработан дизайн исследования. Статистическая обработка данных, интерпретация полученных результатов и оформление диссертационной работы проведены лично автором.

Соискатель Бердыклычев Мерген Тувакклычевич ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 05 декабря 2024 года диссертационный совет принял решение: за решение актуальной научной задачи – разработку и внедрение в клиническую практику алгоритма выбора способа замещения дефектов полости рта, внедрение которого вносит значительный вклад в улучшение онкологических результатов лечения пациентов и имеет важное значение для онкологии, присудить Бердыклычеву Мергену Тувакклычевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 11 докторов наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия «медицинские науки», участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 16, против - 1, недействительных бюллетеней - нет.

Председательствующий
диссертационного совета,
д.б.н., профессор



Красильников М.А.

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



Кадагидзе З.Г.

05 декабря 2024 г.