

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.032.01 (Д 001.017.01),
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 «23» декабря 2021г., № 29

О присуждении Чэнь Хуэй, гражданину Китайской Народной Республики,
ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Замещение нестандартных дефектов полости рта
реваскуляризированным лучевым лоскутом у больных злокачественными
опухолями» по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия («медицинские
науки») принята к защите 7 октября 2021 года, протокол № 23, диссертационным
советом 21.1.032.01 (Д 001.017.01), созданным на базе федерального
государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский
исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства
здравоохранения Российской Федерации, 115522, г. Москва, Каширское шоссе, д.
24, приказ о создании диссертационного совета №105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Чэнь Хуэй, «13» августа 1990 года рождения.

В 2002 году соискатель окончила федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский
государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по
специальности «Лечебное дело».

В 2020 году соискатель окончила аспирантуру на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

В настоящий момент не работает.

Диссертация выполнена в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Научный руководитель -

доктор медицинских наук, Мудунов Али Мурадович, клинический госпиталь Лапино «Мать и дитя», хирургическое отделение опухолей головы и шеи, заведующий.

Официальные оппоненты:

Новожилова Елена Николаевна, доктор медицинских наук, государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московская городская онкологическая больница № 62 Департамента здравоохранения города Москвы», отделение опухолей головы и шеи, заведующая;

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

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном Левченко Евгением

Владимировичем, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, отделение торакальной онкологии, заведующий, указала, что диссертационная работа является научной квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований осуществлено решение актуальной научной проблемы. Актуальность проблемы, значительный объем исследований, их современный методологический и технический уровень, новизна и высокая научно-практическая соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 35, от 02 августа 2016 г. №748, от 29 мая 2017 г. №650, от 28 августа 2017 г. № 024, от 01 октября 2018 г. №1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Соискатель имеет 5 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 3 работы, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Научные публикации написаны в соавторстве, при личном вкладе соискателя не менее 75%, общего объема научных изданий составляет 1,3 печатных листа. Статьи соискателя имеют научно-теоретический и научно-практический характер. В опубликованных работах в полном объеме отражено решение актуальных задач диссертационной работы: представлены результаты использования свободного лучевого лоскута для замещения обширных и сложных дефектов при местно-распространенном раке слизистой оболочки полости рта различных локализаций; рассмотрены вопросы применения свободного лоскута предплечья для замещения дефектов после хирургического удаления опухолей полости рта; представлена лопаточная область, как уникальная донорская зона, которая дает возможность забора

сложных лоскутов, включающих отдельные тканевые комплексы, позволяющие закрыть обширные дефекты в нескольких плоскостях.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. **Чэнь, Х.** Использование свободного лучевого лоскута для замещения сложных послеоперационных дефектов при комбинированном и комплексном лечении больных местно-распространенным плоскоклеточным раком полости рта / Х. Чэнь, А.М. Мудунов, Р.И. Азизян, И.Н. Пустынский // Опухоли головы и шеи. — 2020. — №1. — С. 55-64.

2. **Чэнь, Х.** Реконструктивные операции с использованием свободного лучевого лоскута при раке полости рта (обзор литературы) / Х. Чэнь, А.М. Мудунов, Р.И. Азизян, И.Н. Пустынский, Д.К. Стельмах // Опухоли головы и шеи. — 2020. — №2. — С. 61-68.

3. Болотин, М.В. Применение «химерного» аутоканевого комплекса из бассейна подлопаточных сосудов для реконструкции верхней челюсти после резекции по поводу злокачественных опухолей / М.В. Болотин, А.М. Мудунов, В.А. Соболевский, И.В. Орлова, И.М. Гельфанд, **Х. Чэнь** // Диагностика и лечение опухолей головы и шеи. — 2021. — №3. — С. 30-41.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв подписан Кочояном Т.М., доктором медицинских наук, профессором кафедры онкологии факультета дополнительного профессионального образования. В отзыве указано, что диссертация Чэнь Хуэй является завершенной научно-квалификационной работой, в которой разработаны практические положения, имеющие важное значение для выбора пластического материала для замещения нестандартных дефектов у больных раком слизистой оболочки полости рта, которые можно квалифицировать как научное достижение в лечении больных раком данной локализации, а ее автор заслуживает

присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
3.1.6. Онкология, лучевая терапия;

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв подписан Подвязниковым Сергеем Олеговичем, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры онкологии и паллиативной медицины им. Академика А.И.Савицкого. В отзыве указано, что диссертационная работа является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны практические положения, имеющие важное значение для выбора пластического материала для замещения нестандартных дефектов у больных раком слизистой оболочки полости рта, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Отзывы целиком положительные, замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что Новожилова Елена Николаевна, доктор медицинских наук, и Решульский Сергей Сергеевич, доктор медицинских наук, выбраны из числа компетентных в соответствующей отрасли науки ученых, оппоненты являются экспертами по специальности диссертации, имеющими публикации в соответствующей сфере исследования и давших на это свое согласие.

Ведущая организация 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 дифференцированный подход к выбору вида пластического материала, используемого для замещения дефектов тканей полости рта после удаления злокачественных опухолей, позволяющий достигать наилучших результатов.

Предложены оригинальные суждения по заявленной тематике, на основании которых была разработана тактика персонализированного подход к хирургическому лечению местно-распространенных злокачественных опухолей полости рта.

Доказано, что применение свободного лучевого лоскута предпочтительно и в ряде случаев безальтернативно при реконструкции комбинированных нестандартных дефектов полости рта среднего и большого размера, тогда как применение носогубного лоскута возможно при реконструкции стандартных дефектов малого размера.

Введены и обоснованы показания к использованию свободного лучевого лоскута как оптимального пластического материала при реконструкции тканей полости рта после удаления злокачественных опухолей в зависимости от характера и распространенности дефекта.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана эффективность применения свободного лучевого лоскута при комбинированном и комплексном лечении больных раком слизистой оболочки полости рта.

Изложены основные показания к использованию свободного лучевого лоскута, как оптимального пластического материала при реконструкции тканей полости рта после удаления злокачественных опухолей в зависимости от предшествующего лечения.

Раскрыто, что при выполнении реконструкции сложных комбинированных обширных дефектов различных отделов полости рта и ротоглотки, возникающих

после удаления местнораспространенных форм злокачественных опухолей в плане комбинированного или комплексного лечения больных, свободный лучевой лоскут является надежным пластическим материалом.

Изучены отдаленные результаты комбинированного и комплексного лечения больных раком слизистой оболочки полости рта, которым было выполнено хирургическое удаление опухоли с одномоментным замещением дефекта свободным лучевым лоскутом.

Проведена модернизация и сравнение возможностей свободного лучевого лоскута и носогубного лоскута при замещении нестандартных дефектов полости рта.

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

Разработаны и внедрены результаты, полученные при выполнении исследования, в практическую деятельность онкологического отделения хирургических методов лечения №10 (опухолей головы и шеи) федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации и хирургического отделения опухолей головы и шеи Клинического госпиталя Лапино «Мать и дитя».

Определены перспективы практического использования полученных результатов для индивидуального подхода в лечении больных с местнораспространенными злокачественными опухолями полости рта.

Созданы научно-обоснованные практические рекомендации по применению свободного реваскуляризированного трансплантата, как метода выбора для реконструкции дефектов полости рта при удалении местнораспространенных злокачественных новообразований в плане комбинированного или комплексного лечения.

Представлены предложения по направлениям дальнейших исследований, целью которых является улучшение результатов лечения больных раком слизистой оболочки полости рта.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

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

Разработка теории и построение идеи настоящего исследования основывалось на данных ранее проведенных исследований. Высокие показатели заболеваемости раком слизистой оболочки полости рта и большое число распространенных, запущенных форм опухолей, высокая смертность от данной патологии как среди мужского, так и среди женского населения привели к тому, что данный вид новообразований отнесен сегодня во всем мире к числу основных проблем онкологии, являясь самым распространенным видом плоскоклеточного рака головы и шеи.

При проведении реконструктивно-пластических операций в полости рта к используемому пластическому материалу предъявляются особые требования. Ткани перемещенные в полости рта, должны быть достаточно надежны, обладать хорошими регенераторными возможностями, хорошо адаптироваться к местным тканям и, следовательно, быть оптимальными по качеству, эластичности, толщине.

Установлено что при реконструкции обширных, сложных и комбинированных дефектов тканей полости рта в настоящее время все шире применяют реваскуляризированные аутотрансплантаты, позволяющие заместить дефект практически любого объема и локализации при использовании тканей с хорошими регенераторными возможностями, не скомпрометированных предыдущим лучевым воздействием.

Использованы современные возможности для свободного выкраивания реваскуляризированного лучевого лоскута для реконструкции дефектов,

возникающих при удалении злокачественных новообразований. В соответствии с целью и задачами работы изучены результаты лечения 47 больных со злокачественными новообразованиями полости рта различной локализации и распространенности, которым в плане комбинированного или комплексного лечения было выполнено хирургическое удаление опухоли с пластикой дефекта свободным реваскуляризированным лучевым лоскутом.

Личный вклад соискателя состоит в анализе данных мировой литературы, разработке дизайна и программы исследования, отбору и анализу ретроспективного материала по результатам лечения пациентов, страдающих первичными и рецидивными формами рака различных отделов слизистой оболочки полости рта, проходивших лечение в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России. Автор лично участвовал в лечении, сборе комплексных данных у пациентов, вошедших в исследование. Самостоятельно проведена статистическая обработка и анализ полученных данных с формированием выводов, практических рекомендаций, положений, выносимых на защиту, подготовлены и направлены в печать результаты исследования.

Соискатель Чэнь Хуэй ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы.

На заседании 23 декабря 2021 года диссертационный совет принял решение: за решение актуальной научной задачи – разработку дифференцированного подхода к выбору вида пластического материала, используемого для замещения дефектов тканей полости рта после удаления злокачественных опухолей, и улучшение результатов лечения больных раком слизистой оболочки полости рта путем использования кожно-фасциального реваскуляризированного лучевого лоскута для реконструкции дефекта после удаления опухоли, имеющий важное значение для развития клинической онкологии, присудить Чэнь Хуэй ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 10 докторов наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия «медицинские науки», участвовавших в заседании, из 25 человек,

входящих в состав совета, проголосовали за – 17, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

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

Заридзе Давид Георгиевич

Ученый секретарь
диссертационного совета,
д.м.н., профессор
23 декабря 2021 г.



Кадагидзе Заира Григорьевна