



«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора по научной работе и медицинским технологиям ФГБУ ФНКЦ ФМБА России К.М.Н. Смирнов А.В.

_____ 2025 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий ФМБА России» о научно-практической значимости диссертационной Магомедовой Хадижад Магомедовны на тему «Устранение дефицита мягких тканей альвеолярного гребня», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология и 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия.

Актуальность темы выполненной работы

Диссертационная работа посвящена актуальной теме оптимизации эстетических и функциональных характеристик слизистой альвеолярного гребня при их дефиците на этапе подготовки к протезированию.

Проблема обусловлена посттравматическим дефицитом мягких тканей, либо их морфологическими особенностями, развивающимися на фоне локальных, реологических сдвигов в рубцовых деформациях. Среди основных недостатков хирургических методов, на себя обращают внимание не соответствие объёма «рабочего материала», и площади восполняемого дефицита.

Достичь положительных результатов более вероятно при снижении рисков, сокращения длительности и интенсивности хирургической агрессии. В связи с вышеизложенным, очевидно, что наиболее значимы вопросы связанные с поиском места забора объёмных мягкотканых трансплантатов, максимально

идентичных по морфологии, с минимальной степенью усадки, способствующих восстановлению функциональных и эстетических нарушений. Актуальность коррекции объёмного дефицита мягких тканей в проекции альвеолярного гребня на этапе подготовки к дентальной имплантации, определила цель и задачи настоящего исследования.

В настоящей работе рассмотрены вариативные особенности слизистых донорских областей, особенности структуры тканей в проекции их дефицита. Полученные данные способствовали теоретическому обоснованию, разработке и экспериментальной апробации комплексного, одномоментного моделирования васкуляризованного лоскута для устранения дефицита мягких тканей в проекции альвеолярного гребня. В результате анализа получены данные, позволившие детализировать технические особенности хирургического протокола, которые прежде всего важны для специалистов в повседневной практике.

Новизна исследований и полученных результатов

Впервые на биологических манекенах животных и человека подтверждено преобладание магистрального типа кровоснабжения мягких тканей твёрдого нёба, что способствовало теоретическому обоснованию моделирования васкуляризованного слизисто-надкостничного лоскута. Впервые проведено две серии экспериментов, для отработки мануальных навыков, уточняющих технические особенности хирургического протокола, с моделированием васкуляризованного слизисто-надкостничного лоскута на твёрдом нёбе и его перемещением к участку с дефицитом тканей. Впервые в эксперименте апробирован способ восстановления дефицита мягких тканей альвеолярного гребня васкуляризованным слизисто-надкостничным лоскутом, проанализированы прогнозируемые риски. Впервые, в клинической практике апробирован метод одномоментного забора васкуляризованного лоскута и восстановления дефицита мягких тканей альвеолярного гребня.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Теоретически разработан, экспериментально осуществлен и апробирован способ устранения дефицита мягких тканей альвеолярного гребня нижней челюсти посредством васкуляризованного слизисто-надкостничного лоскута, забираемого в проекции твердого неба. Прослежены особенности постоперационного периода после трансплантации на сосудистой ножке. Созданы условия для профилактики периимплантита путем коррекции размеров и строения периимплантатной мягкой ткани.

Достоверность результатов исследования.

Достоверность полученных результатов, выводов и положений, выносимых на защиту, основана на изучении репрезентативного объема статистических данных и использовании современных методов исследования, которые соответствуют поставленной цели и задачам. Статистический анализ и оценка результатов выполнены с использованием современных методов обработки информации и статистического анализа.

Научные положения, выводы и рекомендации подкреплены фактическими данными и наглядно представлены в таблицах и рисунках.

Метод послойной диссекции в эксперименте выбран в силу его сохраняющейся актуальности и наибольшей репрезентативности в сравнении с не интервенционными методами. Наблюдение, измерения и сравнения проводились с использованием инструментальных методов, соответствовавших этическим стандартам Хельсинской декларации Всемирной медицинской ассоциации.

Использованы методы: аналитический, включавший обзор современной отечественной и зарубежной литературы, логический, экспериментальный, включавший разработку и апробацию способа на биологических манекенах, кадаверном материале экспериментальных животных, клинический и

лабораторный, мультиспиральная компьютерная томография с трёхмерной визуализацией, фото- и видео фиксация.

Диссертация содержит клинические примеры.

Оценка содержания и структуры диссертации

Диссертация изложена на 163 страницах машинописного текста, состоит из введения, главы «Обзор литературы», главы «Материалы и методы исследования», главы «Теоретическое обоснование и экспериментальная апробация хирургического способа коррекции дефицита мягких тканей альвеолярного гребня на биологических манекенах», главы «Результаты клинического исследования», заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, представленного 155 источниками, из которых: 78 отечественных и 77 зарубежных. Работа проиллюстрирована 26 таблицами, 84 рисунками и 6 диаграммами.

Автореферат соответствует диссертации.

Печатные работы по теме диссертации

Результаты выполняемого исследования полностью отражены в 23 работах, в том числе 5 научных статей 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, 1 статья в издании, индексируемом в международной базе Scopus, 3 иные публикации по результатам исследования, 1 патент, 13 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций (из них 7 зарубежных конференций).

Рекомендации по использованию диссертации в учебных целях

Полученные автором результаты диссертационного исследования, его выводы, практические рекомендации могут быть внедрены в программы

обучения студентов, ординаторов и аспирантов медицинских образовательных учреждений высшего образования, обучающихся по специальностям «Хирургическая стоматология» и «Челюстно-лицевая хирургия», а также в учебный процесс на циклах дополнительного профессионального образования.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Магомедовой Хадижад Магомедовны на тему: «Устранение дефицита мягких тканей альвеолярного гребня», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология и 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований осуществлено решение научной задачи – оптимизации эстетических и функциональных характеристик слизистой альвеолярного гребня при их дефиците на этапе подготовки к протезированию, имеющей существенное значение для стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, 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), утвержденном приказом ректора Сеченовского Университета № 0692/Р от 06.06.2022 г. (с изменениями, утвержденными приказом ректора № 1179 от 29.08.2023 г., приказом Сеченовского Университета № 0787/Р от 24 мая 2024 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология и 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия.

Отзыв на диссертацию Магомедовой Хадижад Магомедовны обсужден и одобрен на заседании кафедры клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России (протокол № 10 от 30.04.2025 года)

Заведующий кафедрой клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России д.м.н., профессор (3.1.7. Стоматология)


 Олесов Е.Е.

Профессор кафедры клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России д.м.н., профессор (3.1.7. Стоматология)

 Ильин А.А.

Подпись д.м.н., профессора Олесова Е.Е.
и д.м.н. профессора Ильина А.А. заверяю:
Учёный секретарь ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,
к.м.н.



 Юсубалиева Г.М.

ФГБУ ФНКЦ ФМБА России 115682, г. Москва, ул. Ореховый бульвар, д. 28
Тел. : +7 (495) 745-60-54 E-mail: info@fnkc-fmba.ru