

УТВЕРЖДАЮ

И. о. ректора
ФГБОУ ВО РостГМУ
Минздрава России
кандидат медицинских наук

Старжинская О. Б.

2025 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Жукова Павла Михайловича на тему: «Оптимизация методов хирургического лечения пациентов с дефицитом прикрепленной кератинизированной слизистой после дентальной имплантации», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7 Стоматология (медицинские науки).

Актуальность темы выполненной работы

Тема диссертационного исследования, посвященная оптимизации методов хирургического лечения пациентов с дефицитом прикрепленной кератинизированной слизистой после дентальной имплантации, является актуальной и соответствует современным тенденциям развития стоматологической науки и клинической практики. Успех дентальной имплантации во многом зависит не только от качества костной ткани, но и от состояния окружающих мягких тканей, в частности, достаточной ширины зоны прикрепленной кератинизированной десны.

Недостаточная ширина кератинизированной прикрепленной десны может привести к развитию таких осложнений, как рецессия десны, воспалительные

процессы и снижение стабильности имплантатов в долгосрочной перспективе. В связи с чем необходимо совершенствование методов хирургического лечения, направленных на коррекцию мягкотканевого профиля в области дентальных имплантатов.

Как известно, современные методы вестибулопластики включают использование различных биоматериалов и трансплантатов. Однако сравнительные характеристики их эффективности в обеспечении стабильности мягких тканей после дентальной имплантации исследованы недостаточно. В связи с этим оптимизация методик хирургического лечения пациентов с дефицитом прикрепленной кератинизированной слизистой в зоне дентальных имплантатов является актуальной задачей современной стоматологической науки и практики.

Научная новизна полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Оценивая значимость для науки и практики полученных автором результатов, следует отметить, что в данной работе впервые проведена комплексная клинико-функциональная оценка состояния тканей преддверия рта у пациентов после вестибулопластики, выполненной с применением свободного соединительнотканного трансплантата (ССТ) и коллагеновой матрицы Мукодерм в сочетании со съемным формирующим аппаратом.

Впервые на основе данных оптической тканевой оксиметрии установлено, что уровень кислородного метаболизма в мягких тканях после вестибулопластики восстанавливается через 14 и 21 день при использовании ССТ и его сочетании со съемным формирующим аппаратом соответственно, а при применении коллагеновой матрицы Мукодерм – через 21 и 28 дней.

Впервые научно обоснована эффективность комбинированного метода вестибулопластики, включающего использование ССТ и коллагеновой матрицы

Мукодерм в сочетании со съемным формирующим аппаратом, что позволило улучшить прогнозируемость результата, повысить стабильность состояния мягких тканей вокруг дентальных имплантатов и сократить сроки заживления.

Полученные результаты имеют важное значение для совершенствования хирургических методик лечения пациентов с дефицитом прикрепленной кератинизированной слизистой после дентальной имплантации, что способствует повышению качества реабилитации, снижению риска развития воспалительных осложнений и улучшению эстетических и функциональных характеристик ортопедических конструкций.

На основании клинико-функциональных и инструментальных данных научно обосновано применение различных методов вестибулопластики с учетом индивидуальных особенностей пациентов, что позволяет повысить эффективность хирургического лечения и улучшить долгосрочные результаты дентальной имплантации.

Практическая значимость работы заключается в разработке рекомендаций по выбору методов хирургической коррекции дефицита прикрепленной кератинизированной слизистой, минимизирующих негативное влияние на мягкие ткани и способствующих улучшению эстетических и функциональных результатов имплантационного лечения.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационное исследование выполнено на высоком методическом уровне, с использованием современных методов диагностики и анализа. Результаты работы изложены в публикациях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, и представлены на научных конференциях, что подтверждает их научную новизну и актуальность. Полученные результаты имеют высокую научную и практическую значимость,

вносят существенный вклад в развитие хирургической стоматологии и имплантологии, а также способствуют повышению качества оказания стоматологической помощи пациентам с дефицитом прикрепленной кератинизированной слизистой.

Результаты, полученные в ходе исследования, отражены в положениях, выносимых на защиту, а также в практических рекомендациях, предложенных автором. Выводы работы аргументированы и сформулированы в соответствии с поставленными задачами. Полученные на основании проведенного исследования результаты и выводы имеют высокое научно-практическое значение.

Теоретическая и практическая значимость исследования.

Результаты, выводы и практические рекомендации диссертационной работы Жукова Павла Михайловича целесообразно применять в клинической практике врачей-стоматологов-хирургов и имплантологов. Рекомендовано использовать разработанный комбинированный метод вестибулопластики с применением коллагеновой матрицы Мукодерм, свободного десневого трансплантата и съемного формирующего аппарата для повышения эффективности хирургического лечения пациентов с недостаточной шириной кератинизированной прикрепленной десны в зоне дентальных имплантатов.

Результаты исследования целесообразно включить в основные профессиональные образовательные программы подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры «стоматология хирургическая» и «пародонтология», а также в программы аспирантуры по научному направлению «стоматология». Данные исследования могут быть использованы в дополнительных профессиональных программах повышения квалификации врачей-стоматологов-хирургов, пародонтологов и имплантологов.

Структура и содержание работы.

Диссертационная работа изложена на 139 страницах компьютерного текста, состоит из введения, 4 глав, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Список литературы содержит 76 источников, из которых 34 – отечественные работы, а 42 – зарубежные. Работа иллюстрирована 28 рисунками и 20 таблицами.

В *заключении* автором проведен системный анализ результатов, описанных в предыдущих главах, подведены итоги выполненной работы

Выводы диссертационного исследования, сформулированные автором, обоснованы, вытекают из результатов проведенного научного поиска, полностью соответствуют поставленным задачам.

Анализ представленной диссертационной работы показывает, что её автор полностью справился с поставленными задачами.

Публикации по теме диссертации и аprobация работы.

Основные положения диссертации получили отражение в 2 научных публикациях, опубликованных в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ. Новизна исследования подтверждена полученным патентом RU № 2807908 от 18.04.2023.

Автореферат диссертации написан в соответствии с требованиями ВАК РФ. Научные публикации и автореферат полностью отражают основное содержание диссертации.

Вопросы и замечания

Принципиальных замечаний нет.

Заключение

Диссертационная работа Жукова Павла Михайловича «Оптимизация методов хирургического лечения пациентов с дефицитом прикрепленной кератинизированной слизистой после дентальной имплантации», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - Стоматология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Брайловской Татьяны Владиславовны, является научной квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по улучшению методов хирургического лечения пациентов с дефицитом кератинизированной слизистой после дентальной имплантации.

Диссертационное исследование Жукова Павла Михайловича полностью соответствует требованиям, установленным пунктом 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции постановления Правительства Российской Федерации) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, в том числе в диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, а ее автор Жуков Павел Михайлович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология (медицинские науки).

Отзыв о научно-практической значимости диссертации Жукова Павла Михайловича обсужден и одобрен на заседании кафедры стоматологии №3 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский

университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации «28» февраля 2025 года, протокол № 7.

Заведующий кафедрой стоматологии №3
ФГБОУ ВО «Ростовский государственный
медицинский университет» Минздрава России
доктор медицинских наук,
доцент

Кононенко Владимир Иванович
«3» 03 2025 г

Подпись доктора медицинских наук, доцента Кононенко Владимира Ивановича заверяю:

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Рост ГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук,
профессор

Сапронова Наталия Германовна



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Почтовый адрес: 344022, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, д. 29
Телефон: (8863) 250-42-00
E-mail: okt@rostgmu.ru