



федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России)

Чапаевская ул., д. 89,
Самара, 443099
тел.: (846) 374-10-01
тел./факс: (846) 374-10-03

e-mail: info@samsmu.ru
сайт: samsmu.ru
ОГРН 1026301426348
ИНН 6317002858

«Утверждаю»
Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО СамГМУ
Минздрава России
д.м.н., профессор

И.Л. Давыдкин

02.03.2026

№ 1230/40-23-1030

На №

от

2026 года



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертации Воронова Кирилла Романовича на тему «Аутотрансплантация третьих моляров в лунки удаленных зубов», представленную к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы выполненной работы

Стоматологические заболевания, в частности кариес и его осложнения, а также воспалительно-дистрофические поражения тканей пародонта, остаются одной из наиболее частых причин утраты зубов. Потеря зубов оказывает негативное влияние на функциональное состояние зубочелюстной системы и организма в целом, а также приводит к снижению качества жизни пациентов.

Современная стоматология располагает широкими возможностями для реабилитации пациентов после удаления функционально значимых зубов. Одним из наиболее распространённых и научно обоснованных подходов является

одномоментная дентальная имплантация, которая на сегодняшний день рассматривается как эффективный и предсказуемый метод лечения, обеспечивающий высокие показатели выживаемости имплантатов и стабильные клинические результаты в среднесрочной и отдалённой перспективе.

В то же время, несмотря на широкое применение и высокую клиническую надёжность имплантационного лечения, в ряде клинических ситуаций данный метод не позволяет достичь оптимального эстетического результата. Кроме того, установка дентального имплантата предполагает наличие достаточного объёма костной ткани в зоне предполагаемой имплантации, что не всегда возможно без проведения дополнительных подготовок. Дефицит костной ткани может быть связан с анатомическими особенностями челюстей, последствиями перенесённых воспалительных процессов, а также травматичным удалением зубов, что может приводить к увеличению продолжительности и стоимости лечения, а также сопровождается повышением риска развития осложнений.

Одной из альтернатив дентальной имплантации является аутотрансплантация зубов, которая ранее применялась ограниченно в связи с опасениями, связанными с возможным развитием анкилоза, заместительной резорбции трансплантированного зуба и его утраты. Дополнительным сдерживающим фактором являлась техническая сложность хирургического этапа лечения. Однако в последние годы совершенствование хирургических протоколов и активное внедрение цифровых технологий в процесс планирования вмешательств способствовали повышению предсказуемости результатов аутотрансплантации и снижению частоты послеоперационных осложнений.

При благоприятном клиническом исходе аутотрансплантации трансплантированный зуб функционирует аналогично естественному, сохраняя проприоцептивную чувствительность, участвуя в поддержании объёма костной ткани и обеспечивая стабильность мягкотканых структур.

Несмотря на возрастающий интерес к аутотрансплантации зубов, ряд вопросов, связанных с оценкой её клинической эффективности при использовании современных цифровых технологий планирования, остаётся недостаточно изученным. В частности, в литературе представлены ограниченные данные, касающиеся динамики изменений альвеолярного гребня после лечения, показателей подвижности трансплантированных зубов в сравнении с интактными, а также уровня эстетической удовлетворённости пациентов полученными результатами.

Вышеизложенное свидетельствует об актуальности выбранной темы исследования и обосновывает необходимость комплексной научной оценки клинической эффективности аутотрансплантации зубов с применением цифровых технологий, диссертация Воронова Кирилла Романовича является актуальной и важной для науки и практической медицины.

Новизна исследования и полученных результатов

Диссертационная работы выполнена в соответствии с принципами и правилами доказательной медицины. Исследование характеризуется научной новизной.

В рамках проведённого исследования разработан и внедрён протокол цифрового профилометрического анализа, позволяющий количественно оценивать изменения альвеолярного гребня на различных этапах послеоперационного периода после аутотрансплантации зубов. На основании полученных данных изучены особенности послеоперационного восстановления пациентов, включая динамику болевого синдрома, показатели качества жизни и выраженность коллатерального отёка мягких тканей. Также выполнен сравнительный анализ эстетического состояния мягких тканей после завершения лечения при аутотрансплантации зубов с использованием индекса «Pink Esthetic Score» (PES), а также сопоставлена клиническая эффективность методов дентальной имплантации и аутотрансплантации зубов по данным объективных и субъективных методов исследования.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Настоящее исследование расширяет существующие представления о возможностях применения цифровых технологий в хирургической стоматологии, в частности — при аутотрансплантации третьих моляров. Впервые выполнено комплексное сопоставление объективных и субъективных показателей метода аутотрансплантации зубов в сравнении с одномоментной дентальной имплантацией, что позволило оценить преимущества и ограничения каждого метода.

С теоретической точки зрения, работа подробно описывает динамику изменения альвеолярного гребня по данным цифровой профилометрии, демонстрируя меньшее снижение его объёма при аутотрансплантации зубов по сравнению с одномоментной дентальной имплантацией. Также исследование дополняет научные данные по восстановлению периодонтальной связки, основанные на анализе подвижности зубов с помощью аппарата Periotest M.

Получены данные по динамике качества жизни, выраженности боли и отека в послеоперационном периоде, что позволяет учитывать субъективные аспекты при выборе метода лечения. На основании результатов сформулированы практические рекомендации, в которых описаны особенности проведения аутотрансплантации третьих моляров с целью повышения эффективности лечения пациентов с дефектами зубных рядов, у которых на этапе диагностики были выявлены зубы, подлежащие удалению.

Личный вклад автора

Автор определял и формулировал цель и задачи исследования, проводил аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по теме исследования. Автор принимал непосредственное участие в обследовании и лечении пациентов с применением основных и дополнительных методов исследования. Автором была проведена оценка первичной и вторичных конечных

точек исследования. Автор провел всю статистическую обработку данных, с последующей их корректировкой и анализом; создал иллюстрации, оформил таблицы и графики диссертационной работы в полном объеме. Также диссертантом доложены результаты исследования на различных конференциях, научно-практических мероприятиях.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Область применения исследования соответствуют паспортам научных специальностей 3.1.7. Стоматология, области науки: медицинские науки, пунктам 3, 4, 7, 9 направлений исследования. Диссертационное исследование выполнено в соответствии с планом научных работ Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Оценка содержания и оформления диссертации

Диссертационная работа состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, обсуждения полученных результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка принятых сокращений, списка литературы. Диссертационная работа содержит 129 страниц машинописного текста, 26 таблиц, 58 рисунков. Список литературы включает 124 наименований работ, из них 32 отечественных и 92 зарубежных авторов.

Во введении автор хорошим литературным языком показывает актуальность темы, чётко и конкретно определяет цель и задачи исследования, отражает научную новизну и практическую значимость работы.

В первой главе диссертации приведен аналитический обзор литературы, который имеет единую концепцию и план написания, с вынесением нерешенных вопросов и обоснованием актуальности проводимого исследования.

Вторая глава посвящена описанию материала и методов исследования. В ней отражены все методы, которые автор применял для изучения эффективности методов реабилитации пациентов с атрофией альвеолярного гребня.

В третьей главе представлены собственные результаты клинического исследования. Материал подробно описан, и достоверность результатов исследования не вызывает сомнений.

Четвертая глава состоит из подтверждения актуальности исследования, обоснования цели и задач, подробный анализ полученных результатов на основе доказательной медицины, сопоставление их с ранее полученными данными другими авторами.

Выводы и практические рекомендации вытекают из собственных исследований автора и отражают суть поставленных задач.

Автореферат полностью отражает содержание диссертационной работы.

Диссертационная работа Воронова Кирилла Романовича, в целом, производит положительное впечатление, на которое не влияют опечатки и погрешности оформления, принципиальных замечаний нет.

Публикации по теме диссертационного исследования

По теме диссертации опубликовано 5 работ, в том числе 1 научная статья в журнале, включенном в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук; 2 научных статьи в изданиях, индексируемых в международных базах Scopus, PubMed; 2 публикации в сборниках материалов всероссийских научных конференций.

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Результаты диссертационной работы Воронова К.Р. могут быть внедрены в клиническую практику стоматологических лечебных учреждений, включены в программы обучения студентов, аспирантов, ординаторов в медицинских ВУЗах, а также программы обучения стоматологов на циклах профессиональной переподготовки, на курсах повышения квалификации в постдипломном образовании по специальности «Стоматология хирургическая».

Заключение

Диссертационная работа Воронова Кирилла Романовича на тему: «Аутотрансплантация третьих моляров в лунки удаленных зубов с применением цифровых технологий планирования», выполненная под научным руководством д.м.н., доцента Ашурко И.П., представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, является законченной научно-квалификационной работой, позволяющей решить задачу повышения эффективности восстановления дефектов зубных рядов путем использования метода аутотрансплантации третьих моляров.

По своей актуальности, новизне и практической значимости диссертационная работа 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), утвержденного приказом ректора № 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 диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Воронов Кирилл Романович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Отзыв на диссертацию Воронова Кирилла Романовича обсуждён и одобрен на заседании кафедры челюстно-лицевой хирургии Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 8 от 24.02.2026).

Заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии
ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России,
член-корреспондент РАН,
д.м.н., профессор



Байриков И.М.

Подпись члена-корр. РАН, д.м.н., профессора Байрикова И.М. заверяю:

Учёный секретарь
ФГБОУ ВО СамГМУ
Минздрава России,
д.м.н., профессор



Борисова О.В.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России)

Адрес: 443099, Приволжский федеральный округ,
Самарская область, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 89

Телефон: +7(846)374-10-01

E-mail: info@samsmu.ru