«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по научно-технологическому развитию Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет),
доктор фармацевтических наук,
профессор _____ Тарасов В.В.
«22» декабря 2025 г.

8 листов № 1230/02-23-4
26 01 2026
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждения высшего образования "Самарский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
тел./факс +7(846) 374-10-03

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Минздрава здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет)
о научно-практической ценности диссертации Драгункиной Ольги Владимировны на тему: «Клинико-функциональное обоснование применения новой методики в системе реабилитации пациентов после дентальной имплантации», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы.

Диссертация Драгункиной Ольги Владимировны посвящена актуальным проблемам дентальной имплантологии, связанным с замедленной остеоинтеграцией имплантатов с костью, ремодуляцией костной ткани в периимплантатной зоне, а также профилактикой воспалительных осложнений, в частности периимплантита.

Несмотря на значительные успехи дентальной имплантации в практической стоматологии во всем мире процент послеоперационных

осложнений по прежнему высок и составляет от 10% до 18% от общего количества лпераций имплантации. Причинами возникновения осложнений иогут быть: несоблюдение хирургического протокола, наличие патогенной микрофлоры полости рта, значительная операционная травма, нарушение режима пациентами и.т.д. Воспалительные осложнения (мукозит, периимплантит) неизбежно приводят к отторжению имплантата, поэтому вопросы профилактики считаются актуальной медико-социальной проблемой.

В последние годы появилось большое количество публикаций об успешном физиотерапевтическом лечении осложнений дентальной имплантации. Физиотерапевтические методы лечения используются не только для купирования воспалительного очага в зоне имплантации, но и при лечении других заболеваний. Стимуляция регенерации костной ткани физическими методами всегда привлекала внимание ученых. В связи с этим усилия автора были направлены на поиск и разаботку эффективных методов ранней посслеоперационной реабилитации пациентов после дентальной имплантации с целью активации остеоинтеграции и профилактики воспалительных осложнений. В связи с этим вызвали интерес методика вибропневмостимуляции и методика ультрафиолетового облучения периимплантатных тканей.

Все вышесказанное свидетельствует об актуальности проведенного Драгункиной Ольгой Владимировной диссертационного исследования.

Диссертация выполнена по плану научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, номер государственной регистрации темы 121051700039-5.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов.

Научная новизна исследования состоит в разработке и теоретическом

обосновании комплексной методики реабилитации пациентов, в основе которой лежит явление биомеханического резонанса (патент РФ № 2821757), описанного в биомеханике вибропневмостимуляции.

Автором впервые по данным микробиологических исследований доказано антисептическое действие ультрафиолетового света длиной волны 250-260 нм на микробиом слизистой оболочки полости рта, что углубило научные познания микробиологии полости рта (приоритетная справка №2024133171/14(073546, решение о выдаче патента на изобретение от 19.09.2025).

Получены новые данные клинических, лабораторных и функциональных методов исследований при оценке эффективности применения разработанной методики при стоматологической реабилитации пациентов после дентальной имплантации.

Кроме этого, за период с 2019 по 2023 год автором проведен осмотр пациентов стоматологических поликлиник Самарской области и выявлена их нуждаемость в восстановлении зубных рядов при их отсутствии.

Выводы и практические рекомендации отличаются научной новизной для стоматологии.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций.

Достоверность научных положений и выводов базируется на достаточном по своему объему клиническом материале, современных методах обследования пациентов, скрупулезной статистической обработке данных, основанной на принципах доказательной медицины.

Полученные выводы и практические рекомендации также достоверны, так как вытекают из полученных результатов лечения пациентов.

Основные положения исследования доложены на Всероссийских и региональных конференциях и конгрессах.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Содержание автореферата и печатных работ полностью соответствует материалам диссертации.

Значимость полученных результатов для науки и практики.

Значимость для науки и практической деятельности полученных результатов диссертационного исследования в области стоматологии обусловлена тем, что в работе Драгункиной О.В. предложен новый вибротод (патент РФ № 2821757) для стоматологии и методика вибропневмостимуляции периимплантатных тканей. При вибропневмостимуляции разработанным вибротодом улучшается микроциркуляция в области периимплантатных тканей,. Это активизирует процессы ремоделирования кости вокруг имплантата. Это легло в основу новой концепции ремоделирования кости вокруг имплантатов различных конструкций.

Также разработана методика профилактики осложнений дентальной имплантации путем воздействия УФ излучения на ткани операционного поля в течении 10-60 секунд, с расстояния 1-2 см в диапазоне длин волн 250-260 нм. и разовой дозой 0,1-0,5 Дж/см^2. (приоритетная справка №2024133171/14(073546) с решением о выдаче патента на изобретение от 19.09.2025)., что снижает риск развития воспалительных осложнений, и, как следствие, значительно улучшает качество жизни пациентов. Фактически разработан способ профилактики периимпланитита в стоматологии.

Полученные автором результаты имеют конкретные точки приложения в практической деятельности врачей-стоматологов, занимающихся установкой дентальных имплантатов, а также стоматологической реабилитацией

зубными протезами на искусственных опорах.

Оценка содержания диссертации.

Работа объемом 146 страниц машинописного текста структурирована в соответствии с общепринятыми канонами научных исследований и включает следующие разделы: введение, обзор литературы, описание материалов и методов исследования, 3 главы результатов собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации и перечень цитируемой литературы, состоящей из 130 источников. Рукопись содержит 16 таблиц и 43 рисунка. Оформление диссертационной работы проведено в соответствии с ГОСТ 7.0.11-2011.

Введение содержит информацию, обосновывающую актуальность исследования, точно сформулированы цель и задачи, научная новизна, теоретическая и практическая значимость, представлена методология и основные положения, выносимые на защиту.

В главе «обзор литературы» проведен глубокий анализ публикаций отечественных и зарубежных авторов о проблемах дентальной имплантации и путях их решения, включая вопросы остеоинтеграции иплантатов и профилактики воспалительных осложнений.

В главе «материалы и методы» продемонстрированы дизайн исследования, описаны сформированные группы, подробно изложен весь комплекс клинических, микробиологических и лабораторных исследований, выполненных в ходе работы. Все использованные методы детально описаны, проиллюстрированы рисунками и таблицами, воспроизводимы.

В главе «технические предпосылки вибропневмостимуляции тканей лица и пародонта у больных после дентальной имплантации» автором раскрываются понятия вибрации и методов лечения , на ней основанных. Основополагающая идея методов вибростимулирования базируется на том, что вся жизнедеятельность организма состоит и обеспечивается

колебательными процессами, воздняйствуя на которые приводят к улучшению кровообращения и лимфооттока, активации репаративных процессов. Даны физические параметры разработанного вибратода.

В главе «собсбвенные клинические исследования» автором представлены результаты исследования при лечении пациентов, в том числе и результаты микробиологических исследований после приенения удьтрафиолетового облучения периимплантатных тканей с целью профилактики периимплантита.

В гаве «клинико - статистическая характеристика результатов применения вибропневмостимуляции и уф-облучения операционного поля в клинической практике» дается подообный анализ данным, полученным в ходе статистической обработки по всем методам исследования. Доказана эффективность разработанных автором методик.

Следующая глава «заключение» освещает важные аспекты работы, начиная с актуальности исследования согласно данным современной литературы, обобщает весь материал по результатам исследования. По итогу сформированы выводы и практические рекомендации.

Работа написана грамотным литературным языком с последовательным изложением материала и соблюдением логической взаимосвязи между главами.

Полнота публикаций результатов диссертационного исследования.

По теме диссертации опубликована 6 печатных работ из них 3 – в научных изданиях, входящих в перечень Высшей Аттестационной Комиссии Министерства высшего образования и науки Российской Федерации. Получены 1 патент РФ на изобретение № 2821757, 1 приоритетная справка №2024133171/14(073546) с решением о выдаче патента на изобретение от 19.09.2025 и 1 приоритетная справка № 2025108325.

Рекомендации по использованию результатов и выводов.

Результаты и выводы диссертации Драгункиной О.В. внедрены в клиническую работу и учебный процесс. Реализацию диссертационного исследования следует продолжить в научной и клинической работе в стоматологических медицинских организациях различной формы собственности, учебном процессе на кафедрах хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии медицинских вузов страны, в том числе в системе непрерывного профессионального образования.

Замечания по диссертационной работе

Работа выполнена в соответствии с требованиями ГОСТ, написана в традиционном научном стиле. Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение.

Диссертационная работа Драгункиной Ольги Владимировны на тему: «Клинико-функциональное обоснование применения новой методики в системе реабилитации пациентов после дентальной имплантации», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по спецтальности 3.1.7. Стоматология, является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием по актуальной теме, в котором решена важная современная научная задача для кандидатской диссертации - повышение эффективности реабилитации пациентов после дентальной имплантации путем использования вибропневмостимуляции и ультрафиолетового облучения периимплантатных тканей, что имеют существенное значение для стоматологии.

По своей актуальности, научной новизне, способу решения поставленных задач, теоретической и практической значимости

диссертационная работа Драгункиной Ольги Владимировны соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Драгункина Ольга Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Отзыв на диссертацию обсуждён и единогласно одобрен на заседании кафедры хирургической стоматологии Института стоматологии им. Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М.Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) протокол № 8_от «22» декабря_2025 г.).

Заведующая кафедрой хирургической стоматологии
Института стоматологии им. Е.В. Боровского
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
Первый Московский государственный медицинский
университет им. И. М. Сеченова
Минздрава здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский университет)
д.м.н. (14.01.14 – Стоматология (медицинские науки)),
профессор С.Тар Светлана Викторовна Тарасенко
«22» 12 2025г.

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Ученый секретарь Н. Воскресенская
22 декабря 25 г.

Контактная информация:
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет)» 119991, Российская Федерация, г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр. 2
тел. +7 (495) 609-14-00, e-mail: rectorat@sechenov.ru ; https://www.sechenov.ru

С отзывом ознакомлена 26.01.2026