

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования
«Ставропольский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации, первый
проректор проректор по учебной
деятельности, д.м.н., профессор



А.Б.Ходжаян

2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация: «Применение пробиотиков при профилактике и лечении периимплантатного мукозита» выполнена на кафедре стоматологии общей практики и детской стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Эдишерашвили Ушанги Бесикович в 1997 году окончил Бухарский медицинский институт имени Абу Али ибн Сино по специальности «Стоматология».

В период подготовки диссертации с 2021 по 2025 год является заочным аспирантом кафедры стоматологии общей практики и детской стоматологии ФГБОУ ВО «СтГМУ» Минздрава России.

Сдача кандидатских экзаменов подтверждена справкой №1579, выданной в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Тема диссертационного исследования утверждена на заседании сотрудников кафедры стоматологии общей практики и детской соматологии СтГМУ (протокол № 16 от «29» октября 2021 г.), рассмотрена на заседании проблемной комиссии СтГМУ, (протокол № 11 от «16» февраля 2022 г.), принято положительное заключение на заседании локального этического комитета СтГМУ (протокол № 119 от «19» мая 2022 г.), утверждена на заседании научно-координационного совета СтГМУ (протокол № 1 от «22» сентября 2022 г.), утверждена на заседании ученого совета ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России (протокол № 8 от 26 марта 2025 г.).

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор, Долгалев Александр Александрович, профессор кафедры стоматологии общей практики и детской стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы:

Диссертация Эдишерашвили У.Б. является законченным научным исследованием, выполнена на высоком научном уровне, что свидетельствует о научной зрелости диссертанта. Соискатель владеет основными методами исследования, способен решать самостоятельно актуальные научные задачи. Научные положения, выдвинутые диссертантом, сформулированы обоснованно, документированы рисунками, гистограммами, таблицами.

Степень личного участия соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации.

Автор принимал участие в планировании диссертации, в анализе основной научной литературы по теме исследования. Диссертант предложил и разработал дизайн исследования. Автор принимал участие как в ретроспективном, так и в проспективном исследовании. Автор самостоятельно выполнил клинические исследования. Автор самостоятельно осуществил набор пациентов, проводил клиническое обследование, анализировал результаты инструментальных методов обследования, осуществлял планирование лечения. Автор провел лечение пациентов, вел пациентов на послеоперационном этапе и на этапах функциональной нагрузки в период с 2021 по 2024 годы.

Автором проведена оценка клинической эффективности предложенного метода лечения периимплантатного мукозита, подтвержденная клиническими, инструментальными, рентгенологическими, иммунологическими методами обследования. Автор скомпоновал полученный материал, провел статистический анализ, определил выводы и практические рекомендации.

Автор принимал активное участие в подготовке публикаций, выступал с результатами исследований на конференциях всероссийского и международного уровней. Автором на основе полученных результатов предложены практические рекомендации.

Степень достоверности результатов проведенных исследований.

Уровень достоверности результатов определяется достаточным объемом клинических наблюдений. Всем пациентам до лечения выполнялись общеклинические методы обследования: сбор и анализ жалоб, анамнеза заболевания, анамнеза жизни, осмотр полости рта, пальпация, анализ состояния зубочелюстной системы. Всем участникам исследования до лечения, через 12 и 24 месяца после лечения выполнены: сбор жалоб, стандартный клинический осмотр, рентгенография (конусно-лучевая компьютерная томография, выполняемая до начала лечения, на этапах лечения

и через год после после окончания лечения, в количестве 460 снимков). Результаты исследования в полной мере решают поставленные задачи.

Статистический анализ проводили с использованием современных методик, используемых в статистической науке. Математическая обработка материала исследования осуществлялась с помощью статистических программ Microsoft Excel 2010 и Statistica 10.0. Полученные данные были проанализированы с помощью описательной статистики и представлены в виде выборочного среднего значения и стандартной ошибки среднего значения. В двух группах выявляли достоверное различие по параметрическому критерию Стьюдента. Все исследования, обработка, анализ и оценка результатов выполнены лично автором.

Полученные выводы и практические рекомендации обоснованы и закономерно вытекают из полученных результатов исследования.

Всё выше изложенное свидетельствует о том, что объем исследований и наблюдений, теоретических расчетов был достаточен для обоснования степени достоверности положений, выводов и практических рекомендаций, изложенных в диссертации.

Научная новизна результатов проведенных исследований.

В работе впервые разработан программный модуль по оценке тяжести воспаления периимплантатных тканей на основе клинических, лабораторных, рентгенологических и аппаратных методов исследования - «База данных случаев периимплантита для прототипа программы поддержки врачебных решений» (Свидетельство о государственной регистрации базы данных №2024621222, дата регистрации 21 марта 2024).

Впервые проанализирована нуждаемость в лечении форм воспаления перимплантатных тканей на основании статистического анализа с машинной обработкой данных в условиях мультицентрового исследования.

Изучен иммунологический статус ротовой жидкости у практически здоровых людей и у пациентов с явлениями периимплантатного мукозита.

Дана оценка эффективности пробиотикотерапии при профилактике и комплексном лечении пациентов с явлениями периимплантатного мукозита.

Разработана и рекомендована для клинического применения схема комплексной профилактики и лечения периимплантатного мукозита, включающую пробиотикотерапию.

Теоретическая и практическая значимость:

Проведенное исследование вносит вклад в стоматологию как в науку, так и в практику. Для клинической практики предложена база данных по оценке тяжести воспаления периимплантатных тканей на основе клинических, аппаратных, рентгенологических и лабораторных методов исследования.

В клиническую практику внедрена схема комплексной профилактики и лечения периимплантатного мукозита включающая применение фотодинамической дезинфекцией и последующей пробиотикотерапии.

Ценность научной работы соискателя заключается в том, что сформулированные положения подтверждают актуальность, значимость и перспективность предложенного метода профилактики и лечения периимплантатного мукозита. Результаты исследования внедрены и применяются в учебном процессе кафедры стоматологии общей практики и детской стоматологии Ставропольского государственного медицинского университета, в стоматологическом центре ООО «Мастер Дентал» г.Вологда.

Соответствие диссертации научной специальности:

Диссертация «Применение пробиотиков при профилактике и лечении периимплантатного мукозита» Эдишерашвили Ушанги Бесиковича соответствует паспорту научной специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки), области исследования согласно п.3, а именно: изучение проблем хирургической стоматологии с разработкой методов диагностики и лечения челюстей и полости рта

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.

Публикационная активность по материалам диссертационного исследования заключалась в издании 7 научных статей, все в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, оформлено одно свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Основные результаты работы доложены на: VIII Международном Конгрессе по заболеваниям органов головы и шеи» (г.Москва, 2020); на научно-практическая конференция «Актуальные вопросы Российской имплантологии, Кавказ 2021» (г.Владикавказ, 2021); на симпозиуме «Актуальные вопросы современной стоматологии» (Ставрополь, 2022); на Международной конференции студентов и молодых ученых на английском языке «Актуальные вопросы медицины» (г.Ставрополь, 2023); на Международной конференции студентов и молодых ученых на английском языке «Актуальные вопросы медицины» (г.Ставрополь, 2024).

Текст диссертации был проверен на использование заимствованного материала без ссылки на авторов и источники заимствования. Диссертационное исследование содержит корректные заимствования отдельных результатов научных исследований со ссылками на авторов.

Научные результаты соответствуют цели исследования. Выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, полностью обоснованы проведенным исследованием и результатами статистического анализа.

Диссертация «Применение пробиотиков при профилактике и лечении периимплантатного мукозита» Эдишерашвили Ушанги Бесиковича соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции) в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а также требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук,

согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г. Данная работа рекомендована к публичной защите по специальности 3.1.7. Стоматология.

Заключение принято на совместном заседании кафедр стоматологии общей практики и детской стоматологии, пропедевтики стоматологических заболеваний, ортодонтии, хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, кафедрой организации стоматологической помощи, менеджмента и профилактики стоматологических заболеваний ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава РФ.

Присутствовало на заседании 12 чел. Были представлены 2 положительные рецензии специалистов по научной специальности 3.1.7 Стоматология. Результаты голосования: "за" – 12 чел., "против" – нет, "воздержалось" – нет, протокол № 10 от 23 мая 2025 года.

Председательствующий совместного заседания кафедр
заведующий кафедрой стоматологии общей практики и детской стоматологии
СтГМУ, доктор медицинских наук,
профессор



Зеленский Владимир Александрович

«25» мая 2025 г.

Подпись д.м.н., профессора В.А. Зеленского заверяю

Ученый секретарь ученого совета СтГМУ
профессор



Климов Леонид Яковлевич