

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.094.04,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФГБОУ ВО САРАТОВСКИЙ ГМУ ИМ.  
В.И. РАЗУМОВСКОГО МИНЗДРАВА РОССИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА  
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 17 февраля 2021 года № 3

О присуждении Карабушину Виктору Александровичу, гражданину РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Результаты дентальной имплантации у пациентов с ожирением и различной выраженностью кардиометаболического риска» по специальности 14.01.14 – стоматология принята к защите 18 октября 2020 г., протокол № 22 диссертационным советом Д 208.094.04, созданным на базе ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России (410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112) в соответствии с приказом Рособнадзора № 714/нк от 02.11.2012 г.

Соискатель Карабушин Виктор Александрович, 1989 года рождения, в 2012 году окончил ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского Минздрава России.

В 2017 году закончил очную аспирантуру на кафедре стоматологии хирургической и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России.

Соискатель, Карабушин Виктор Александрович, работает врачом стоматологом-хирургом в ООО «Альфа-Дент» (г. Саратов).

Диссертация выполнена на кафедре стоматологии хирургической и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Лепилин Александр Викторович, ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им.

В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра стоматологии хирургической и челюстно-лицевой хирургии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Панин Андрей Михайлович – доктор медицинских наук, профессор; ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Минздрава России; кафедра хирургической стоматологии; заведующий кафедрой;

2. Тарасенко Светлана Викторовна – доктор медицинских наук, профессор; ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский университет); кафедра хирургической стоматологии Института стоматологии им. Е.В.Боровского; заведующая кафедрой

дали положительные отзывы на диссертацию

Ведущая организация Академия постдипломного образования ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий» ФМБА России (г. Москва) в своем положительном заключении, подписанным Олесовым Егором Евгеньевичем, доктором медицинских наук, доцентом, кафедра клинической стоматологии и имплантологии, заведующий кафедрой, указала, что диссертационная работа Карабушина В.А. является научной квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи – повышения эффективности дентальной имплантации у пациентов с соматическими заболеваниями, что имеет важное значение для стоматологии. По своей актуальности, глубине и объёму проведённых исследований, а также научно-практической значимости диссертационная работа Карабушина Виктора Александровича соответствует требованиям п. 9 утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 6 работ. Представленные соискателем сведения об опубликованных работах достоверны. Работы посвящены усовершенствованию дентальной имплантации у пациентов с ожирением и различной выраженностью кардиометаболического риска. Объем всех научных изданий – 1 печатный лист. Авторский вклад – 80-90%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации (из числа рецензируемых изданий):

1. Исследование минеральной плотности костной ткани при дентальной имплантации у лиц с ожирением / А.В. Лепилин, В.А. Карабушин // Российский вестник дентальной имплантологии. - 2013. - №1 (27). – С. 19–22.

2. Соотношение нуждаемости в дентальной имплантации у лиц с наличием и отсутствием ожирения в различных возрастных группах / А.В. Лепилин, В.А. Карабушин, О.В. Волкова // Современные проблемы науки и образования. – 2018. – № 3. – URL: <http://science-education.ru/ru/article/view?id=27626>

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1. ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России от доктора медицинских наук, доцента, доцента кафедры хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии Д.Ю. Христофорандо;

2. ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет Минздрава России от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии С.Б. Фищева;

3. ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России от доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры пародонтологии М.В. Ломакина.

Все отзывы положительные, вопросов и замечаний не содержат.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Академия постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России является широко известной организацией, имеющей несомненные достижения в медицине, способной определить научную и практическую ценность диссертации.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, профессор Панин А.М. и доктор медицинских наук, профессор Тарасенко С.В. являются компетентными специалистами, имеют публикации в соответствующей сфере, и дали свое согласие.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработан комплексный подход к имплантологическому лечению пациентов с ожирением и различной выраженностью кардиометаболического риска, позволяющий прогнозировать и проводить денральную имплантацию у пациентов с частичной вторичной адентией.

Полученные данные позволяют проводить лечение с использованием денральных имплантатов у пациентов с ожирением в максимально прогнозируемые сроки.

Доказано, что у 90% пациентов с ожирением и низким кардиометаболическим риском репарация плотности костной ткани до  $80\pm 5\%$  от исходного значения по стандартному имплантологическому протоколу, восстановление в ротовой жидкости маркеров костного метаболизма, соотношение остеопротегерин/sRANKL происходит через 3 месяца после операции.

У пациентов с ожирением и со средним кардиометаболическим риском процесс остеоинтеграции по данным рентгенологического контроля и комплексного анализа маркеров костного метаболизма в ротовой жидкости завершается, в большинстве случаев, через 6 месяцев, а у пациентов с ожирением и высоким кардиометаболическим риском – через 12 месяцев после денральной имплантации. Все это необходимо учитывать при планировании дальнейших этапов лечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что полученные данные о снижении оптической плотности костной ткани альвеолярных отростков/части челюстей, направленности изменений биохимических маркеров костного метаболизма в ротовой жидкости и их динамике в послеоперационном периоде существенно расширяют представления о патогенезе осложнений стоматологического профиля при дентальной имплантации у пациентов с ожирением в зависимости от степени кардиометаболического риска.

Предложены дополнения к алгоритмам дооперационного обследования и динамического наблюдения после дентальной имплантации пациентов с ожирением с учетом оценки тяжести кардиометаболического риска. Доказана необходимость исследования маркеров метаболизма костной ткани, оптической плотности костной ткани и продолжительности динамики воспалительных процессов.

Обоснована целесообразность использования у лиц с ожирением экспертно-консультативной системы, основанной на интегральной оценке раннего послеоперационного периода и степени кардиометаболического риска, что позволяет оценить сроки окончания репаративных процессов в тканях, окружающих имплантат, по отношению к стандартным срокам имплантационного протокола после дентальной имплантации, что позволяет своевременно корректировать сроки лечения.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс стоматологических методов исследования, методы хирургического лечения пациентов, статистическая обработка полученных данных.

Проанализированы и обобщены представленные в научной литературе данные по изучаемой проблеме, разработана методика данного научного исследования.

Раскрыта оценка уровня маркеров метаболизма костной ткани при дентальной имплантации и оптической плотности костной ткани в разные

сроки имплантологического лечения позволяющие корректно подходить к оценке сроков окончания лечения.

Изучены показатели эффективности дентальной имплантации у пациентов с ожирением на основе анализа клинико-рентгенологических и биохимических критериев течения раннего послеоперационного периода и процесса остеоинтеграции.

С использованием метода статистического анализа, анализа послеоперационных воспалительных процессов и маркеров метаболизма костной ткани разработана экспертно-консультативная система, основанная на интегральной оценке раннего послеоперационного периода и степени кардиометаболического риска, позволяющая оценить сроки окончания репаративных процессов в тканях, окружающих имплантат, по отношению к стандартным срокам имплантационного протокола после дентальной имплантации у лиц с ожирением.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработан и внедрен в клиническую практику алгоритм предоперационного получения данных о функциональном состоянии костной ткани и оценке сроков окончания имплантологического лечения.

Определена тактика проведения дентальной имплантации у пациентов с ожирением, получена более полная информации о функциональном состоянии костной ткани альвеолярного отростка\части челюстей. Предложено использование экспертно-консультативной системы для персонифицированной оценки вероятных сроков окончания репаративных процессов в тканях, окружающих имплантат, и планировании дальнейшего лечения.

Созданы и представлены практические рекомендации «Результаты дентальной имплантации у пациентов с ожирением и различной выраженностью кардиометаболического риска, обратившихся с целью проведения дентальной имплантации».

Степень достоверности результатов проведенного исследования обеспечивается достаточным объемом выборок, наличием групп сравнения, адекватной статистической обработкой и тщательным анализом полученных данных.

Идея базируется на анализе передового опыта, представленного в современной научной литературе по вопросам дентальной имплантации пациентов с ожирением и различной выраженностью кардиометаболического риска.

Приоритетными являются данные по оценке оптической плотности и маркеров метаболизма костной ткани в различные сроки после дентальной имплантации позволяющие корректировать сроки окончания имплантологического лечения.

Использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, тщательный анализ полученных данных.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор определил и сформулировал цель, задачи и методы исследования, осуществил подробный обзор отечественной и иностранной литературы по теме исследования. Автор лично выполнил разнообразные в методическом плане исследования (диагностическое стоматологическое обследование, подготовка к плановому стоматологическому вмешательству 259 пациентов с ожирением, плановое хирургическое стоматологическое лечение всех обследованных пациентов, клинический и статистический анализ полученных результатов), на основании которых представил результаты собственных исследований в основных публикациях, их обсуждение в виде диссертационной работе, сформулировал выводы и дал практические рекомендации.

На заседании 17 февраля 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Карабушину В.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 5 доктора наук по специальности

рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета проголосовали: за – 16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета



Булкина Наталия Вячеславовна

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Музурова Людмила Владимировна

17.02.2021 г.

Подписи  
ЗАВЕР  
Начальни

