



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России)

350063, г. Краснодар, ул. Седина, 4 тел. (861)268-36-84 факс (861)268-32-84 e-mail: corpus@ksma.ru  
ИНН 2309023448 КПП 230901001 БИК 040349001

№ \_\_\_\_\_ от " 9 " 12 20 16 г.

на № <sup>19837</sup> от " 07 " 12 2016 г.

Председателю  
диссертационного совета Д 208.008.03  
ФГБОУ ВО ВолгГМУ  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
д.м.н., профессору А.Г. Бебуришвили

400131, Россия, г. Волгоград,  
площадь Павших Борцов, д. 1  
Телефон: +7 (8442) 38-50-05;  
адрес электронной почты: post@volgmed.ru

Согласие выступить в качестве ведущей организации

Уважаемый Андрей Георгиевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертации Дыгова Эльдара Анатольевича на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Эффективность лечения и профилактики заболеваний периимплантной зоны у пациентов с протетическими конструкциями» по специальностям 14.01.14 – стоматология и 14.03.03 – патологическая физиология.

Проректор по научно-исследовательской работе  
профессор



А.Н. Редько

И.Л. Чередник  
(861) 262 73 75





ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России)

350063, г. Краснодар, ул. Седина, 4 тел. (861) 268-36-84 факс (861) 268-32-84 e-mail: corpus@ksma.ru  
ИНН 2309023448 КПП 230901001 БИК 040349001

**В диссертационный совет Д 208.008.03**

### СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, назначенном ведущей организацией по кандидатской диссертации Дыгова Эльдара Анатольевича на тему: «Эффективность лечения и профилактики заболеваний периимплантной зоны у пациентов с протетическими конструкциями», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.14 – стоматология и 14.03.03 – патологическая физиология в диссертационный совет Д 208.008.03, действующий на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (400131 г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1; тел. 8(8442)38-50-05; эл. почта: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращённое название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России)
Место нахождения	г. Краснодар
Почтовый адрес	350063, г. Краснодар, ул. Седина, 4
Телефон	8(861) 268-36-84
Адрес электронной почты	corpus@ksma.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="http://www.ksma.ru/">http://www.ksma.ru/</a>
Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание руководителя (заместителя руководителя) ведущей организации, утвердившего отзыв ведущей организации	Редько Андрей Николаевич, доктор медицинских наук, профессор, проректор по научно-исследовательской работе



<p>Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание сотрудника ведущей организации, предоставившего отзыв</p>	<p>Лапина Наталья Викторовна, доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии</p>
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лапина, Н.В. Адаптация окклюзионных взаимоотношений у ортопедических больных с частичным отсутствием зубов после проведения избирательного сошлифовывания зубов / Н.В. Лапина // Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2011. – № 4. – С. 104-106.</li> <li>2. Лапина, Н.В. Восприятие собственного здоровья стоматологическими больными до и после ортопедического лечения деформаций зубных рядов / Н.В. Лапина // Владикавказский медико-биологический вестник. – 2011. – Т. XIII, № 20-21. – С. 160-163.</li> <li>3. Скорикова, Л.А. Ортопедическое лечение больных с заболеванием пародонта / Л.А. Скорикова, Н.В. Лапина // Современная ортопедическая стоматология. – Воронеж. – 2011. – №15. – С. 71-73.</li> <li>4. Влияние частичного отсутствия зубов на интегральные физиологические показатели организма у соматически здоровых пациентов / Д.А. Бронштейн, Е.Е. Олесов, В.В. Микрюков, В.А. Кузнецов, Н.В. Лапина, С.А. Заславский // Стоматология для всех. – 2012. – № 1. – С. 22–23.</li> <li>5. Скорикова, Л.А. Лечение и коррекция окклюзии при мышечно-суставных дисфункциях ВНЧС / Л.А. Скорикова, Н.В. Лапина, Ю.В. Скориков // Современная ортопедическая стоматология. – Воронеж, 2013. – №20. – С.65-67.</li> <li>6. Скорикова, Л.А. Прогнозирование адаптации пациентов к съёмным зубным конструкциям / Л.А. Скорикова, Е.Г. Таценко, Н.В. Лапина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2014. – №2. – С. 182-188.</li> <li>7. Причины утраты зубов у взрослых людей разных возрастных групп / А.К. Иорданишвили, А.Г. Слугина, Н.В. Лапина, А.А. Сериков // Кубанский научный медицинский вестник. – 2015. – № 4 (153). – С. 82-86.</li> <li>8. Особенности подготовки полости рта у пациентов с частичным отсутствием зубов, отягощенным дисфункциональным синдромом височно-нижнечелюстного сустава на фоне ревматоидного артрита / В.Ю. Скориков, Н.В. Лапина, Л.А. Скорикова, К.Г. Сеферян //</li> </ol>



	<p>Российский стоматологический журнал. – 2016. – Т.20, №3. – С. 141-145.</p> <p>9. Причины утраты зубов у взрослых людей разных возрастных групп / А. К. Иорданишвили, А.Г. Слугина, Н. В. Лапина, А. А. Сериков // Кубанский научный медицинский вестник. – Краснодар, 2015. – № 4(153). – С.78-83</p> <p>10. Оценка выживаемости скуловых и корневых дентальных имплантатов / М.И. Музыкин, А.К. Иорданишвили, Д. В. Балин, Н. В. Лапина // Кубанский научный медицинский вестник. – Краснодар, 2016. – № 4(159). – С.90-94</p>
<p>Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание сотрудника ведущей организации, предоставившего отзыв</p>	<p>Каде Азамат Халидович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой патологической физиологии</p>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Патофизиологические механизмы ангиогенеза при регенерации органов и тканей (обзор)/Накохов Р.З., Даниленко К.А., Сотниченко А.С., Гуменюк И.С., Куевда Е.В., Каде А.Х., Губарева Е.А. В сборнике: Медицинская наука и здравоохранение 2016. С. 16-17.</li> <li>2. Применение ТЭС-терапии в комбинированном лечении деформирующего остеоартроза крупных суставов/Онищук В.В., Каде А.Х., Занин С.А. В сборнике: Медицинская наука и здравоохранение 2016. С. 21-22.</li> <li>3. Метод моделирования кожных рубцов в эксперименте у крыс/Цуров А.Б., Трофименко А.И., Каде А.Х. В сборнике: Медицинская наука и здравоохранение 2016. С. 87-88.</li> <li>4. Влияние хронического перорального употребления раствора наночастиц серебра на активность процессов свободно-радикального окисления в эксперименте у крыс / Каде А.Х., Трофименко А.И., Гончарова Е.Н., Башинский А.Е. В сборнике: Медицинская наука и здравоохранение 2016. С. 9-11.</li> <li>5. Эффекты транскраниальной электростимуляции при экспериментальном ишемическом инсульте и черепномозговой травме / Занин С.А., Каде А.Х., Трофименко А.И., Байкова Е.Е., Оноприев В.В.//Анналы клинической и экспериментальной неврологии. 2016. Т. 10. № 3. С. 45-49.</li> <li>6. Сравнительный анализ функционального состояния жевательных мышц у больных с дисфункцией височно-нижнечелюстных суставов с сагиттальными и трансверзальными сдвигами нижней челюсти при традиционном методе лечения</li> </ol>



	<p>и применении транскраниальной электростимуляции /Сидоренко А.Н., Еричев В.В., Каде А.Х., Оноприев В.В., Тарасова Т.В., Захаркин И.А., Сидоренко Р.А. // Кубанский научный медицинский вестник. 2015. № 1 (150). С. 102-106</p> <p>7. Study of awareness of krasnodar's population about the problem of electromagnetic safety of cell phone /Kade A.Kx., Zanin S.A., Turovaya A.Yu., Trofimenko A.I., Bakumchenko N.M., Kiseleva A.A., Markova S.A., Chitanava T.V.//Wschodnioeuropejskie Czasopismo Naukowe. 2015. № 2-2 (2). С. 125-128.</p> <p>8. Динамика цитокинового статуса у больных с изолированной черепно-мозговой травмой средней и тяжелой степени тяжести / Байкова Е.Е., Каде А.Х., Музлаев Г.Г., Лебедев В.П., Занин С.А.//Кубанский научный медицинский вестник. 2014. № 3 (145). С. 15-19.</p> <p>9. Применение тэс-терапии в комплексном лечении одонтогенных флегмон челюстно-лицевой области/ Шиханян Н.Н., Туровая А.Ю., Каде А.Х. // Фундаментальные исследования. 2014. № 1. С. 87.</p> <p>10. Влияние ТЭС-терапии на уровень β-эндорфина у пациентов с изолированной черепно-мозговой травмой средней и тяжелой степени тяжести/Каде А.Х., Байкова Е.Е., Лебедев В.П., Занин С.А., Туровая А.Ю. // Современные проблемы науки и образования. 2014. № 2. С. 369.</p> <p>11. Цитокиновый профиль больных с изолированной черепно-мозговой травмы средней и тяжелой степени тяжести/Байкова Е.Е., Каде А.Х., Лебедев В.П., Занин С.А.//Международный журнал экспериментального образования. 2013. № 11-1. С. 123-124.</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ведущая организация подтверждает, что соискатель Дыгов Эльдар Анатольевич не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Проректор по научно-исследовательской работе  
ФГБОУ ВО КубГМУ  
Минздрава России  
профессор



А.Н. Редько



«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научно-  
исследовательской работе  
ФГБОУ ВО КубГМУ

Минздрава России,

доктор медицинских наук,  
профессор

Редько Андрей Николаевич

« 3 »  2017 г

### **ОТЗЫВ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ**

о научно-практической значимости диссертационной работы заочного аспиранта кафедры стоматологии ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России Дыгова Эльдара Анатольевича на тему: «Эффективность лечения и профилактики заболеваний периимплантной зоны у пациентов с протетическими конструкциями», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет Д 208.008.03 при ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России по специальностям 14.01.14 – стоматология и 14.03.03 – патологическая физиология.

### **АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ ВЫПОЛНЕННОЙ РАБОТЫ**

Проблема замещения зубных рядов дентальными имплантатами с последующим протезированием больных с использованием несъемных конструкций, особенно металлокерамических, является весьма актуальной. Дентальная имплантация получила широкое распространение в практике, высокие эстетические свойства керамики дают пациентам чувство комфорта, внутреннего удовлетворения и уверенности. Вместе с этим, по различным литературным данным, такие конструкции достаточно часто являются причиной

возникновения заболеваний тканей пародонта, как опорных зубов, так и воспаления периимплантной зоны в области опорных дентальных имплантатов.

В настоящее время активно проводятся исследования по изучению причин и патогенетических механизмов развития патологических изменений тканей пародонта при имплантологических вмешательствах с последующим протезированием больных с использованием металлокерамических конструкций.

Патологические изменения в тканях пародонта могут возникать как из-за результата воздействия материала протеза на прилегающие ткани десны, так и взаимодействия дентального имплантата со средой полости рта. Возможное негативное действие несъемных зубных протезов на периимплантные ткани в области опорных имплантатов может усугубляться конструктивными особенностями протезов, низким уровнем гигиены полости рта и другими факторами.

В этой связи диссертационное исследование Э.А. Дыгова, направленное на решение данных проблем с учетом исходного состояния тканей пародонта, количественного и качественного состава микробной флоры периимплантной зоны, антиоксидантной и иммунной систем после дентальной имплантации и протезирования несъемными металлокерамическими конструкциями, представляется актуальным, а использованные автором методики исследования являются обоснованными и современными.

#### **ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И ИХ ЗНАЧИМОСТЬ ДЛЯ НАУКИ И ПРАКТИЧЕСКОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

В диссертационной работе в результате проведенного исследования получены новые и дополнены уже имеющиеся сведения о патофизиологических реакциях периимплантных тканей в области дентальных имплантатов в процессе их эксплуатации с использованием металлокерамических конструкций. Автором проведена иммуногистохимическая и морфологическая оценка регенераторного потенциала периимплантных тканей вокруг опорных



дентальных имплантатов у пациентов, протезированных несъемными металлокерамическими конструкциями.

Определены основные патогенетические подходы к трактовке патогенеза хронического периимплантита на основании данных о локализации и распределении HLA-DR<sup>+</sup>, CD3<sup>+</sup>, CD4<sup>+</sup>, CD8<sup>+</sup>, CD16<sup>+</sup>, CD20<sup>+</sup>, CD23<sup>+</sup> иммуноцитов в эпителии и собственной пластинке слизистой оболочки альвеолярного отростка у пациентов, протезированных несъемными металлокерамическими конструкциями на дентальных имплантатах, что позволяет рекомендовать различные схемы лечения данной патологии в практику.

На основании изучения ряда показателей прооксидантно-антиоксидантной, иммунной систем и состава микрофлоры полости рта диссертантом доказано, что терапия повреждений пародонта у больных, протезированных несъемными металлокерамическими конструкциями на дентальных имплантатах, требует использования препаратов антибактериального и антиоксидантного действия в зависимости от тяжести патологического процесса.

Обоснована и апробирована в клинике терапия хронического периимплантита у лиц, протезированных несъемными металлокерамическими конструкциями на дентальных имплантатах, с использованием комплекса лечебно-профилактических мероприятий, включающего профессиональную гигиену полости рта, устранение травматической окклюзии, использование бальзама-антисептика «Асепта», лечебного геля с прополисом «Асепта».

Практическому здравоохранению предложена схема дифференцированного подхода к выбору метода лечения исследуемой категории больных, основанная на особенностях адаптации тканей периимплантной зоны при протезировании металлокерамическими конструкциями на дентальных имплантатах, что позволяет прогнозировать результаты ортопедического лечения в отдаленном периоде.

В целом, диссертационное исследование выполнялось в категориальном поле клинической стоматологии и патологической физиологии с использованием мультидисциплинарного многоцелевого подхода, опирающихся на методы



научного прогнозирования и экстраполяции данных, что позволило существенно расширить границы области применения каждой дисциплинарной методологии в отдельности.

Автором использован широкий спектр современных методов исследования, включая клинический, морфологический, иммуногистохимический, биохимический, иммунологический, цитологический и микробиологический методы, которые позволили обосновать разработку наиболее эффективных лечебных мероприятий в отношении воспалительных заболеваний тканей пародонта в области опорных дентальных имплантатов у лиц, протезированных несъемными металлокерамическими конструкциями.

Выводы диссертации научно обоснованы, базируются на анализе достаточного количества морфологического, лабораторного и клинического материала с применением современных методов исследования, адекватны поставленной цели и задачам научной работы.

Диссертантом обоснован комплекс мер по профилактике заболеваний периимплантных тканей у пациентов с несъемными протезами на дентальных имплантатах после курса противовоспалительной терапии, требующий целенаправленной фармакологической коррекции, где наиболее рациональным является использование препаратов метаболического типа действия с антигипоксическим эффектом, что позволяет рекомендовать полученные данные к использованию в практическом здравоохранении.

Весь лабораторный и клинический материал статистически обработан. Результаты диссертационной работы широко обсуждены в печати и на различных научных форумах, включая научные форумы Всероссийского уровня.

Автором разработаны практические рекомендации по применению результатов диссертационного исследования. По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, в том числе 10 статей в журналах, включенных в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание



ученых степеней доктора и кандидата наук, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

### **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ РЕЗУЛЬТАТОВ И ВЫВОДОВ ДИССЕРТАЦИИ**

Результаты диссертационной работы Э.А. Дыгова рекомендуется включить в программу обучения врачей-ординаторов и аспирантов, а также в программы обучения врачей-стоматологов хирургического и ортопедического профиля на циклах профессиональной переподготовки, врачей-стоматологов на курсах повышения квалификации и тематического усовершенствования. Целесообразно издание методических рекомендаций и создание учебного видеофильма по теме диссертации. Считаем целесообразным продолжить работу по разработке новых методов профилактики заболеваний периимплантной зоны у пациентов с ортопедическими конструкциями, где, в частности, могут использоваться полученные автором сведения о характере патологических изменений периимплантной зоны в области опорных имплантатов у лиц, протезированных несъемными металлокерамическими конструкциями.

### **ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

В качестве основного замечания по диссертационной работе считаем излишне подробный литературный обзор, оформление оглавления диссертации и списка литературы. В ряде случаев встречаются опечатки и пунктуационные ошибки. Имеющиеся отдельные незначительные недочеты, стилистические недоработки, ни в коей мере не носят принципиального значения и не снижают научной и практической значимости выполненного диссертационного исследования, а результаты работы дают основания для ее положительной оценки. Работа вносит несомненный вклад в медицинскую науку и имеет выраженную практическую направленность.

В порядке обсуждения хотелось бы получить ответы на следующие вопросы:



1. Какие методы фармакологической терапии оказались наиболее эффективны у пациентов с протезами на дентальных имплантатах?

2. По каким критериям оценивалось исходное состояние несъемных металлокерамических зубных протезов на дентальных имплантатах и окружающих тканей пародонта?

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа аспиранта кафедры стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Дыгова Эльдара Анатольевича тему: «Эффективность лечения и профилактики заболеваний периимплантной зоны у пациентов с протетическими конструкциями», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.14 – стоматология и 14.03.03 – патологическая физиология является научно-квалификационной работой, выполненной на высоком современном методическом уровне по актуальной проблеме стоматологии и патологической физиологии.

Диссертация Э.А. Дыгова является законченной научно-квалификационной работой, выполненной лично автором, в которой автором решена научная задача повышения эффективности лечения заболеваний периимплантной зоны в области опорных дентальных имплантатов у лиц, протезированных несъемными металлокерамическими конструкциями, что имеет существенное значение для стоматологии, патологической физиологии и медицины в целом.

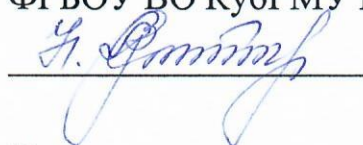
Учитывая практическую значимость полученных результатов и вытекающих из них положений, диссертационная работа Э.А. Дыгова полностью соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (с изменениями от 21 апреля 2016 г. №335) в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени



кандидата медицинских наук, а ее автор, Дыгов Эльдар Анатольевич, безусловно, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.14 – стоматология и 14.03.03 – патологическая физиология.

Отзыв заслушан и утвержден на совместном заседании кафедр ортопедической стоматологии и патологической физиологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России), протокол № 5 от 11 января 2017 г.

Доктор медицинских наук, доцент,  
заведующий кафедрой  
ортопедической стоматологии  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России



Лапина Наталья Викторовна

Доктор медицинских наук, профессор,  
заведующий кафедрой  
патологической физиологии  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор



Каде Азамат Халидович

Подпись доктора медицинских наук, доцента Н.В. Лапиной и доктора медицинских наук, профессора А.Х. Каде заверяю,  
Ученый секретарь ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России  
доктор философских наук, профессор



Татьяна Афанасьевна Ковелина

«3» февраля 2017г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России), 350063, г. Краснодар, ул. Седина, 4; тел. 8(861) 268-36-84; факс 8(861) 268-32-84; e-mail: corpus@ksma.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.ksma.ru>