

**О Т З Ы В**  
**официального оппонента доктора медицинских наук,**  
**доцента Иванова Петра Владимировича**  
**на диссертационную работу Самира Гарти Четри**  
**на тему: «Эффективность лечебно-профилактических мероприятий у**  
**больных хроническим генерализованным пародонтитом на фоне сахарного**  
**диабета II типа», представленную на соискание ученой степени кандидата**  
**медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология»**

***Актуальность темы исследования***

Несмотря на повышение качества стоматологической помощи населению – воспалительные заболевания пародонта продолжают оставаться одной из наиболее сложных вызовов современной стоматологии. Особую актуальность эта проблема приобретает у больных на фоне патологии систем пищеварения, кровообращения, нарушения обмена веществ и эндокринных расстройств, в особенности у больных сахарным диабетом.

Биологическая связь сахарного диабета с заболеваниями пародонта подтверждена многочисленными исследованиями российских и зарубежных авторов. Появляются исследования, говорящие об отрицательном влиянии пародонтопатогенной микрофлоры на показатели гликемического контроля.

Устранение очагов хронической инфекции в полости рта (как важнейший этап комплексного пародонтологического лечения) приобретает значимость не только с точки зрения сохранения функции зубочелюстной системы, но и с точки зрения влияния на течение эндокринного заболевания.

В то же время, важно понимать, что пародонтит, равно как и сахарный диабет – социально значимые заболевания, влияющие на качество жизни

человека, следовательно, активное участие врача-стоматолога в работе «Школы диабета» является не только оправданным шагом, но и острой необходимостью.

Таким образом, актуальность диссертации Самира Гарти Четри не вызывает сомнений и имеет большое научное и практическое значение.

### *Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации*

Все положения диссертации достоверны, объективны и обоснованы материалами работы. Выводы соотносятся с поставленными задачами и отражают полученные результаты. Практические рекомендации вытекают из содержания исследования и определяют конкретные пути их реализации в клинике.

Важно отметить, что в работе дана оценка клинико-лабораторной эффективности предложенной терапии, показана и обоснована значимость дифференцированного подхода к лечению хронического пародонтита у больных сахарным диабетом 2 типа в зависимости от давности эндокринного заболевания.

Для реализации поставленной цели автором было проведено стоматологическое обследование 260 больных сахарным диабетом 2 типа (в возрасте от 45 до 59) с разной длительностью сопутствующего заболевания. Распределение пациентов по группам проводилось в зависимости от длительности течения сахарного диабета. В первую группу были включены пациенты с впервые диагностированным сахарным диабетом (24 человека). Вторую группу (28 человек) составили лица с длительностью заболевания свыше 10 лет. Обе группы были сопоставимы по полу, возрасту и состоянию стоматологического здоровья.

Клиническое обследование проводилось до лечения, на 28 день, а также через 3 и 6 месяцев по следующим показателям: определение индекса гигиены (ИГ) полости рта по методу Ю.А. Федорова и В.В. Володкиной (1971), йодного числа (ЙЧ) Свракова (1962), индекса кровоточивости (ИК) десны по Muhlemann H.P., Son S. (1971), измерение глубины пародонтальных карманов и клинического уровня прикрепления по ВОЗ (1990).

Микробиологическое исследование содержимого пародонтальных карманов проводилось до лечения, через 28 дней и через 3 месяца, после его начала. С целью определения видовой принадлежности микроорганизмов производили посев материала на питательные среды в чашки Петри путем равномерного растирания материала на поверхности питательной среды.

Определение уровня гликозилированного гемоглобина в периферической венозной крови проводили иммунотурбидиметрическим методом по конечной точке с сенсибилизацией частицами и непосредственным определением HbA<sub>1c</sub> без измерения общего гемоглобина при помощи реагентов oneHbA<sub>1c</sub> FS (“DiaSys Diagnostic Systems”, Германия). Исследование проводилось до начала лечения и через 3 месяца.

Сопоставление полученных клинико-иммунологических данных, а также анализ тенденций в их динамике позволили достоверно обосновать и подтвердить положения, выносимые на защиту и сформулировать соответствующие выводы и рекомендации.

#### *Степень научной новизны и достоверность полученных результатов*

Автором впервые была изучена динамика микробиологических показателей и показателей гликемического контроля у больных хроническим генерализованным пародонтитом легкой степени в зависимости от длительности течения сахарного диабета 2 типа на фоне проведения лечебно-

профилактических мероприятий с использованием специализированного медикаментозного комплекса.

Впервые определена эффективность проведенных лечебно-профилактических мероприятий в зависимости от длительности течения сахарного диабета с учетом клинических, микробиологических критериев и показателей гликемического контроля.

Автором проведена статистическая и аналитическая обработка полученных клинических и лабораторных данных. Достоверность результатов, положений и выводов в диссертации представлена четко и не вызывает сомнений.

### *Оценка содержания диссертации*

Диссертационное исследование проводилось в соответствии с международными этическими правилами для биомедицинских исследований, при получении информированного согласия, и прошло согласование в Региональном независимом этическом комитете.

Диссертация изложена на 137 страницах машинописного текста. Состоит из введения, 3 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, приложений и списка литературы, состоящего из 218 источников, в том числе отечественных авторов - 128, зарубежных – 90. Работа иллюстрирована 9 таблицами и 7 рисунками.

**Во введении** четко сформулированы актуальность проблемы и цель, которая соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Достижению цели способствовало решение конкретных задач, поставленных автором.

**В первой главе** проводится подробный обзор литературных данных, заключающийся в анализе современных теорий и представлений о

патогенетической взаимосвязи заболеваний пародонта и сахарного диабета, а также профилактике и лечении заболеваний пародонта.

**Вторая глава** представляет собой описание материалов и методов исследования. Автором использовались клинические и лабораторные диагностические методики, верифицирующие основные положения, выносимые на защиту, позволяющие сделать соответствующие выводы и сформулировать практические рекомендации.

**Третья глава** посвящена описанию выявленных тенденций в динамике клинических и лабораторных показателей, определяемых в ходе проведения лечебно-профилактических мероприятий.

### *Практическая значимость диссертационной работы*

В результате проведенного исследования научно обоснована и доказана значимость дифференцированного подхода в лечении хронического пародонтита у больных сахарным диабетом 2 типа в зависимости от давности эндокринного заболевания.

Органам здравоохранения даны рекомендации по включению врача-стоматолога терапевта в работу «Школы диабета», а также тактике выбора лечебно-профилактических мероприятий у лиц, страдающих сахарным диабетом II типа.

Результаты диссертации Гарти С.Ч. внедрены в работу терапевтических отделений стоматологических поликлиник г.Волгограда, а также успешно используются в учебном процессе кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

### *Полнота опубликования результатов научных исследований*

По теме работы опубликовано 6 печатных работ, из которых 3 - в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и образования РФ для публикации основных результатов диссертационных исследований.

Работа апробирована на совещании кафедры терапевтической стоматологии; расширенном межкафедральном заседании с участием сотрудников профильных кафедр ФГБОУ ВО ВолгГМУ.

### *Соответствие автореферата содержанию диссертации*

Автореферат в полной мере соответствует содержанию диссертационного исследования, точно отражает выводы и практические рекомендации выполненной работы.

### *Замечания и вопросы по диссертационной работе*

Принципиальных замечаний к диссертации нет. В тексте имеются немногочисленные стилистические неточности, которые не носят принципиальный характер и не умоляют достоинств диссертационного исследования.

### *Заключение*

Диссертационное исследование Гарти С.Ч. «Эффективность лечебно-профилактических мероприятий у больных хроническим генерализованным пародонтитом на фоне сахарного диабета II типа» представляет собой законченную научную квалификационную работу, содержащую решение актуальной задачи.

По своей научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная диссертация соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых

степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. № 842, с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней», в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Гарти С.Ч. достоин присуждения искомой степени по специальности 14.01.14 – стоматология.

Официальный оппонент:

Профессор кафедры «Стоматология»

Федерального государственного

бюджетного образовательного

учреждения высшего образования

**«Пензенский государственный университет»**

Министерства образования и науки

Российской Федерации,

доктор медицинских наук

(по специальности 14.01.14 –

стоматология), доцент

Иванов Петр Владимирович

**ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»**

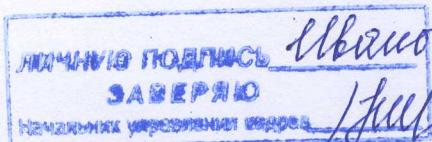
Министерства образования и науки

Российской Федерации

440026, г. Пенза, Красная ул., 40; тел.: 8 (8412) 36-80-30

Кафедра «Стоматология»;

тел.: 8 (8412) 32-21-77; e-mail: [sto-kafedra@yandex.ru](mailto:sto-kafedra@yandex.ru)



10.09.2018?

Председателю диссертационного совета  
Д 208.008.03  
на базе Федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Волгоградский  
государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
д.м.н. Бебуришвили А.Г.  
400131, г. Волгоград, пл. Павших борцов, д. 1

Я, Иванов Петр Владимирович, согласен выступать в качестве официального оппонента по диссертации Самира Гарти Четри на тему: «Эффективность лечебно-профилактических мероприятий у больных хроническим генерализованным пародонтитом на фоне сахарного диабета II типа» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология и представить отзыв о научной и практической ценности работы.

Профессор кафедры «Стоматология»  
Федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Пензенский государственный университет»  
Министерства образования и науки  
Российской Федерации,  
доктор медицинских наук  
(по специальности 14.01.14 –  
стоматология), доцент

Иванов Петр Владимирович

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»  
Министерства образования и науки  
Российской Федерации  
440026, г. Пенза, Красная ул., 40; тел.: 8 (8412) 36-80-30  
Кафедра «Стоматология»;  
тел.: 8 (8412) 32-21-77; e-mail: [sto-kafedra@yandex.ru](mailto:sto-kafedra@yandex.ru)

Личную подпись  
ЗАВЕРЯЮ  
Начальник Университетской кафедры

*Иванов Г.В.*  
*Г.В. Иванов*



07.06.2018

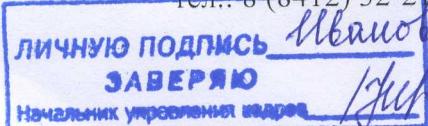
Председателю диссертационного совета  
Д 208.008.03  
на базе Федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Волгоградский  
государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
д.м.н. Бебуришвили А.Г.  
400131, г. Волгоград, пл. Павших борцов, д. 1

Я, Иванов Петр Владимирович, доцент, доктор медицинских наук,  
профессор кафедры «Стоматология» Федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Пензенский государственный университет» Министерства образования и  
науки Российской Федерации **согласен** на обработку и размещение в сети  
«Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями  
Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.).

Профессор кафедры «Стоматология»  
Федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Пензенский государственный университет»  
Министерства образования и науки  
Российской Федерации,  
доктор медицинских наук  
(по специальности 14.01.14 –  
стоматология), доцент

Иванов Петр Владимирович

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»  
Министерства образования и науки  
Российской Федерации  
440026, г. Пенза, Красная ул., 40; тел.: 8-(8412) 36-80-30  
Кафедра «Стоматология»:  
тел.: 8 (8412) 32-21-77; e-mail: sto-kafedra@yandex.ru



Иванов  
Петр  
Владимирович

07.06.2018.

## **СВЕДЕНИЯ**

об официальном оппоненте диссертации Самира Гарти Четри

на тему: «Эффективность лечебно-профилактических мероприятий у больных хроническим генерализованным пародонтитом на фоне сахарного диабета II типа», по специальности 14.01.14 – стоматология, представленной для защиты в диссертационный совет Д 208.008.03 по присуждению ученой степени кандидата медицинских наук, действующий на базе Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (400131, г. Волгоград, пл. Павших борцов, д. 1; тел.: +7 (8442) 38-50-05; адрес электронной почты: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>)

№	Фамилия Имя Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников)	Ученое звание (с указанием отраслей; соответствующего периода; отраслей и сфер деятельности)	Шифр специальности (отрасли науки) в диссертационном совете
1	2	3	4	5	6	7
	Иванов Петр Владимирович	1968, Россия	Федеральное государственное бюджетное	доктор медицинских наук, 14.01.14 –	доцент	14.01.14 – стоматология, медицинские

		образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет»	стоматология (диплом ДДН № 026062*)	науки, Совет Д 208.094.04 при ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
		Министерства образования и науки Российской Федерации, г. Пенза, профессор кафедры «Стоматология»		
Почтовый индекс, адрес	440026, г. Пенза, Красная ул., 40			
Телефон	8 (8412) 56-35-11, 8 (8412) 56-42-07			
Адрес электронной почты	sto-kafedra@yandex.ru			
Адрес официального сайта в сети интернет	<a href="https://pnzgu.ru/">https://pnzgu.ru/</a>			
<b>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</b>				
Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень ВАК РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание	1. Булкина Н.В., Иванов П.В., Ведяева А.П., Токмакова Е.В. Опыт применения солей хитозана в комплексной терапии генерализованного пародонтита // Фарматека. - 2015. - № S2. - С. 43-47. 2. Зудина И.В., Булкина Н.В., Иванов П.В., Ведяева А.П., Иванова Е.В. Противовоспалительный эффект аскорбата хитозана в комплексной терапии заболеваний пародонта // Российский стоматологический журнал. - 2013. - №			

ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании базы данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых – Российском индексе научного цитирования (РИНЦ).  
(Указать выходные данные)

2. - С. 16-19.

3. Зюлькина Л.А., Сабаева М.Н., Иванов П.В., Шастин Е.Н. Микроциркуляция тканей пародонта: причины нарушений и механизмы коррекции // Современные проблемы науки и образования. - 2017. - № 2. - С. 61.
4. Иванов П.В., Булкина Н.В., Зудина И.В., Ведяева А.П., Зюлькина Л.А. Клинико-иммунологическая оценка эффективности местного применения 8 %-го аскорбата хитозана в комплексном лечении больных генерализованным пародонтитом // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Медицинские науки. - 2015. - № 2 (34). - С. 68-74.
5. Иванов П.В., Емелина Г.В., Зюлькина Л.А., Игидбалиян В.М., Капралова Г.А. Распространенность заболеваний пародонта у жителей г. Пензы // Вестник новых медицинских технологий. - 2011. - Т. 18., № 2. - С. 183-184.
6. Коstryгина Е.Д., Зюлькина Л.А., Иванов П.В. Современный взгляд на этиопатогенез пародонтита (обзор литературы) // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Медицинские науки. - 2017. - № 3 (43). - С. 118-128.
7. Макарова Н.И., Зюлькина Л.А., Иванов П.В., Корецкая Е.А. Междисциплинарный подход к лечению заболеваний пародонта (обзор) // В сборнике: Актуальные проблемы медицинской науки и образования (АПМНО-2015) сборник статей V Международной научной конференции. под ред. А. Н. Митрошина, С. М. Геращенко. - 2015. - С. 348-350.

Общее число ссылок на публикации в РИНЦ

Публикаций – 110, цитирований – 560

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» Министерства образования и науки Российской Федерации подтверждает, что соискатель Самир Гарти Четри не является его сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе вышеупомянутой организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Официальный оппонент:

профессор кафедры «Стоматология»

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»

Министерства образования и науки

Российской Федерации,

Д.М.Н., доцент



Д.М.Н., доцент

Сведения верны:

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»

Министерства образования и науки

Российской Федерации,

к.т.н., доцент кафедры «МО и ПЭВМ»

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»

Министерства образования и науки Российской Федерации

440026, г. Пенза, Красная ул., 40;

8 (8412) 36-80-30, 8 (8412) 32-21-77; [sto-kafedra@yandex.ru](mailto:sto-kafedra@yandex.ru)



О.С. Дорофеева

09.06.2018