

**Отзыв**  
**на автореферат диссертации Ханова Тимура Вильсоновича**  
**«Оптимизация комплексного лечения кандиды-ассоциированного пародонтита», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.**

Диссертационная работа посвящена решению одной из самых важных задач стоматологии – оптимизации комплексного лечения хронического генерализованного пародонтита, ассоциированного дрожжеподобными грибами рода *Candida*. Развитие специфической грибковой патологии пародонта в большинстве случаев связано с необоснованным выбором антибактериальных препаратов и развитием дисбиоза. В то же время многие препараты, эффективные в отношении пародонтопатогенных бактерий, могут привести к дисбалансу иммунной системы и способствовать развитию грибковой инвазии. Рост алергизации населения, развитие устойчивости бактерий и грибов к антибактериальным и противогрибковым препаратам, а также множество побочных эффектов со стороны органов и систем на противогрибковые препараты свидетельствуют о необходимости поиска безопасных, естественных и без побочных эффектов лекарственных средств. В этой связи большой интерес представляют пробиотики. Однако, на сегодняшний день, научные работы, посвященные применению пробиотиков в стоматологии, единицы.

В связи с вышеизложенным настоящее диссертационное исследование посвящено решению актуальной задачи в стоматологии. В ней обоснованно поставлена цель – повышение эффективности комплексного лечения кандиды-ассоциированного пародонтита с применением двухкомпонентного пробиотика из спорообразующих бактерий рода *Bacillus*. Соответственно цели сформулированы 5 задач, которые последовательно решены.

Методы исследования современны и информативны, автором исследовано достаточное количество пациентов для корректной статистической и математической обработки. Научная новизна диссертационного исследования не вызывает сомнения. Диссертантом впервые изучена чувствительность пародонтопатогенной микрофлоры и грибов рода *Candida*, выделенных из содержимого пародонтальных карманов пациентов кандиды-ассоциированным пародонтитом, к двухкомпонентному пробиотику из спорообразующих бактерий рода *Bacillus*, включающего *Bacillus subtilis* 11В и *Bacillus licheniformis* 31, а также к пробиотику *Bacillus subtilis* 3Н.



Автором разработана схема лечения кандидо-ассоциированного пародонтита с применением двухкомпонентного пробиотика с учетом обсемененности пародонтальных карманов грибами рода *Candida*, разработан способ хирургического лечения кандидо-ассоциированного пародонтита с применением пластины, в состав которой входит коллаген и иммобилизованный на нем пробиотик *Bacillus subtilis* ЗН. Они несомненно способствуют купированию воспалительного процесса, стабилизации клинических, иммунологических показателей, обеспечивают радикальное устранение хронического очага инфекции, оптимальные условия для репаративной регенерации кости, в результате уменьшается глубина пародонтальных карманов и подвижность зубов, повышается оптическая плотность кости.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций обеспечены современным методическим уровнем клинического исследования, репрезентативным объемом клинических, лабораторных, инструментальных, рентгенологических и функциональных методов исследований, проведенных в динамике лечения. Адекватна и современна методология статистической обработки результатов. Основные положения и выводы подкреплены научной базой, аргументированы результатами анализа большого фактического материала, соответствуют поставленной цели и задачам.

Результаты работы отражены в автореферате и в 9 публикациях, включая 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, 3 - в изданиях, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования (Scopus), 1 – методические рекомендации МЗ РБ.

### **Заключение**

Диссертационная работа Ханова Тимура Вильсоновича на тему «Оптимизация комплексного лечения кандидо-ассоциированного пародонтита», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Мирсаевой Ф.З., является самостоятельно выполненной, законченной научно - квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной задачи, имеющей существенное значение для стоматологии и заключающееся в разработке новых методов комплексного лечения пациентов с кандидо-ассоциированным пародонтитом.

По актуальности, методическому уровню, объему проведенных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная



работа полностью соответствует требованиям, установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Заведующая кафедрой терапевтической стоматологии  
федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
доктор медицинских наук, профессор  
(14.01.14 - стоматология)



И.В. Фирсова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Субъект РФ: Волгоградская область, г. Волгоград  
Адрес: 400131, ул. Павших борцов, 1  
Телефон: +7(8442) 38-50-05  
E-mail: post@volgmed.ru  
сайт: www.volgmed.ru

