

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Тамаровой Эльмиры Рифовны

на тему: «Разработка способа молекулярно-генетической оценки эффективности антимикробных терапевтических мероприятий при пародонтите », представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – стоматология, 03.02.03 – микробиология

Высокая распространенность пародонтита, сложность профилактики, диагностики и лечения заболевания, неоднозначность в трактовках основных патогенетических механизмов обуславливают актуальность проблемы пародонтита в современной стоматологии. Изучение колонизации условно-патогенными микроорганизмами различных экологических ниш полости рта и углубленное исследование критериев их патогенности является необходимым условием для объективной оценки микробного фактора и экологической значимости микроорганизмов при стоматологической патологии. Все вышеизложенное явилось обоснованием проведения данного диссертационного исследования, направленного на изучение ассоциаций доминирующих условно-патогенных микроорганизмов в биоценозе полости рта.

Цель исследования в разработке нового способа молекулярно-генетической оценки эффективности комплексного лечения хронического пародонтита.

Научная новизна заключается в комплексном изучении показателей клинической оценки состояния пародонта, микробного пейзажа в ротовой полости и в пародонтальном кармане у больных пародонтитом, установлена взаимосвязь выявления с высокой частотой условно-патогенных видов бактерий (*Porphyromonas gingivalis*, *Treponema denticola*, *Streptococcus mutans*, *Streptococcus oralis*, *Streptococcus salivarius*, *Streptococcus sanguis*,

*Streptococcus macacae*, *Streptococcus sobrinus*) и их ассоциаций с тяжестью пародонтита.

Практической значимостью обладает впервые разработанный и внедренный новый метод получения прециозных количественных данных о концентрации пародонтопатогенов в пародонтальном кармане при использовании полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР «Real-time») Впервые проведена оценка эффективности антимикробных терапевтических мероприятий при пародонтите с использованием качественной и количественной молекулярно-генетической детекции условно-патогенных видов бактерий (*Porphyromonas gingivalis*, *Treponema denticola*, *Streptococcus mutans*, *Streptococcus oralis*, *Streptococcus salivarius*, *Streptococcus sanguis*, *Streptococcus macacae*, *Streptococcus sobrinus*).

Обоснована и подтверждена клиническая и молекулярно-генетическая эффективность сочетанного применения ультразвука с антибиотикотерапией в лечении пародонтита средней и тяжелой степеней.

Основные теоретические положения и выводы диссертации были доложены на различных конференциях. По теме диссертации опубликовано 18 работ, в том числе из них 7 – в ведущих научных рецензируемых журналах, определенных Высшей аттестационной комиссией. Получен патент РФ № 2612023 от 01.03.2017.

Критических замечаний нет. Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Тамаровой Эльмиры Рифовны «Разработка способа молекулярно-генетической оценки эффективности антимикробных терапевтических мероприятий при пародонтите» представляет собой научно-квалификационную работу, где решена актуальная задача повышения эффективности диагностики и лечения хронического пародонтита. По уровню научной новизны и практической значимости представленное исследование полностью соответствует требованиям п.9 Положения «О порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями,

утвержденными Постановлением Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г.) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.14 – стоматология, 03.02.03 – микробиология.

На обработку и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных согласен.

Заведующий кафедрой-клиникой стоматологии ИПО  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В. Ф. Войно-Ясенецкого»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
доктор медицинских наук, 14.00.21 – стоматология  
профессор



Алямовский Василий Викторович

660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1  
8 (391) 212-88-18; rector@krasgmu.ru

