

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бажутовой Ирины Владимировны на тему:
«Оптимизация персонифицированной клинико-микробиологической
подготовки пациентов с хроническим пародонтитом к дентальной
имплантации», представленной на соискание ученой степени доктора
медицинских наук по специальностям

3.1.7. Стоматология, 1.5.11. Микробиология

Высокая распространенность хронического генерализованного пародонтита, неэффективность проводимой терапии, не до конца изученные сложные механизмы этиологии и патогенеза, нарушение эстетики и функции зубочелюстной системы делают заболевание настоящей проблемой социально-медицинского характера. Отсутствие существенных сдвигов в решении, несмотря на появление новых технологий лечения и диагностики поражений пародонтального комплекса, обуславливает необходимость дальнейшего детального изучения процессов, лежащих в основе развития заболевания [Иванов А.Н, Савкина А.А, Ленгерт Е.В, Ермаков А.В, Степанова ТВ, Лойко Д.Д.], поэтому диссертационная работа Бажутовой И.В. является актуальным и важным исследованием для современной стоматологии.

Течение и степень тяжести пародонтита в большей степени связаны с факторами внешней агрессии, к которым относят в первую очередь бактериальную микрофлору. Планктонная биопленка, состоящая из микроорганизмов, которые взаимодействуют друг с другом, оказывает разрушающее влияние на все ткани пародонта [Л. Ю. Орехова, Н. А. Артемьев, О. А. Биричева]. Незаметное для пациента, но неуклонное прогрессирование процесса заканчивается полной или частичной утратой зубов, что в свою очередь снижает качество жизни человека с данным заболеванием [Nazir M, Al-Ansari A, Al-Khalifa K.]. Дентальная имплантация не противопоказана пациентам с хроническим пародонтитом, однако, ее проведение сопряжено с высоким риском осложнений на всех этапах.

В работе автор описывает результаты различных видов антимикробной терапии хронического пародонтита на этапах подготовки пациентов к дентальной имплантации с точки зрения сохранения оптимального биологического разнообразия микробиоты. Предложен способ первичного посева отделяемого из пародонтальных карманов, позволяющий выявить максимальное количество микроорганизмов (Патент на изобретение № 2794355). Доказана эффективность антимикробной химиотерапии

кларитромицином внутрь и стоматологическим гелем, содержащим метронидазола бензоат и хлоргексидина диглюконат местно, при этом комбинация максимально сохраняет биологическое разнообразие микроорганизмов, что является наиболее благоприятным состоянием с точки зрения отсутствия осложнений у пациентов и профилактики антибиотикорезистентности микроорганизмов. Такой подход способствует стиханию воспалительных явлений и стабилизации процесса у пациентов с хроническим пародонтитом, что необходимо для проведения хирургического этапа лечения, в том числе дентальной имплантации и других оперативных восстановительных вмешательств.

Предложены прогностические модели (Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2025619395, №2025619623, №2025619820), которые помогают практическому врачу оценить вероятность возникновения периимпантита и предупредить возможные осложнения в зависимости от индивидуальных особенностей пациентов с хроническим пародонтитом.

Своевременно проведенные лечебные и профилактические мероприятия позволяют максимально контролировать патологический процесс и добиваться длительной ремиссии с сохранением зубов и тканей пародонта. Однако на практике лечение пародонтита нередко начинается уже при обширных деструктивных процессах и не всегда является успешным, что формирует необходимость поиска новых и постоянного совершенствования уже имеющихся методов диагностики, лечения и профилактики. Предложенные методы Рамановской спектроскопии для диагностики хронического пародонтита и дифференциации и определения свойств микроорганизмов (Патент на изобретение №2837376, №2844790, №2837281, № 2842396) направлены на повышение эффективности лечения и диагностики хронического пародонтита.

По содержанию диссертации опубликовано 35 печатных работ (в том числе в журналах категории К1-К2, рекомендованных ВАК и изданиях, включенных в международные базы данных), получено 5 патентов РФ на изобретение, 6 свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ. Результаты исследования доложены и обсуждены на профильных профессиональных всероссийских и зарубежных мероприятиях, используются в учебных программах медицинских ВУЗов и внедрены в практическую медицину.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Бажутовой Ирины Владимировны на тему: «Оптимизация персонифицированной клинкомикробиологической подготовки пациентов с хроническим пародонтитом к дентальной имплантации», представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной

стоматологии и микробиологии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 16.10.2024 № 1382), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Бажутова Ирина Владимировна – заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.7. Стоматология, 1.5.11. Микробиология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.02.

заведующий кафедрой стоматологии хирургической
и челюстно-лицевой хирургии
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова

Минздрава России

д.м.н, профессор

Яременко А.И.

«12» ноябр 2025г.

Подпись профессора Яременко А.И. «заверяю»



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Адрес организации: 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8. Телефон: 8 (812)338-78-95; e-mail: info@1spbgmu.ru; web-сайт: [http:// www.1spbgmu.ru/](http://www.1spbgmu.ru/)