

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный медицинский университет" Минздрава России, Каракова Карена Григорьевича на автореферат диссертационной работы Айвазяна Ваана Вардановича на тему: «Разработка алгоритма комплексной терапии пародонтита легкой и средней степени тяжести с использованием иммобилизованного пробиотика», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности:

3.1.7 Стоматология

По прежнему, заболевания пародонта занимают лидирующую позицию в структуре стоматологической патологии, а вектор их направлен в сторону омоложения. Доля воспалительных заболеваний пародонта в стоматологической заболеваемости неуклонно увеличивается. В России за последние годы отчетливо ощущается тенденция к снижению возраста пациентов с генерализованными формами воспалительных заболеваний пародонта. Важность изучения этиологии и патогенеза заболеваний пародонта, помимо высокой распространенности среди населения в разных странах, подчеркивается тем, что инфекция пародонта служит пусковым, поддерживающим механизмом развития системной патологии организма, что и определяет его общую медико-социальную значимость. Микробный фактор, являясь одним из важнейших этиологических агентов, вызывает различные клинические проявления заболеваний пародонта. В то же время состав и видовая специфика микроорганизмов в зубном налете, его объем, продолжительность пребывания на участках слизистой оболочки десны и тканях пародонта имеют большое значение в их патогенезе. Современным направлением научных разработок в пародонтологии является объективизация обследования пациентов с привлечением методов, которые могли бы использоваться в практике для диагностики, прогнозирования и эффективного лечения. Особенно перспективным направлением является использование пробиотиков для коррекции микробиоты в процессе лечения. Представленное диссертационное исследование может внести важный вклад в развитие этого направления и

улучшить методы лечения заболеваний пародонта.

В патенте № 2 789 345 от 01.02.2023 г. описан новый метод лечения хронического генерализованного пародонтита средней степени тяжести у пациентов с коморбидной патологией, который демонстрирует свою эффективность. В основе метода лежит установленная взаимосвязь между тяжестью хронического генерализованного пародонтита и дисбиотическими процессами в желудочно-кишечном тракте. Для лечения хронического пародонтита лёгкой и средней степени тяжести разработан новый алгоритм комплексной терапии с применением пробиотика. Впервые для верификации таксономического профиля микробиома пародонтальных карманов была использована усовершенствованная технология масс-спектрометрии — MALDI TOFF масс-спектрометрия. На основании проведённого исследования разработаны практические рекомендации по применению пробиотика в алгоритме комплексной реабилитации пациентов с заболеваниями пародонта на фоне коморбидных патологий.

Автор провел системный анализ отечественных и зарубежных источников литературы включающий в себя 355 источника. Автором составлен дизайн исследования, включающий в себя ряд последовательных этапов, направленных на разработку способа лечения хронического генерализованного пародонтита и усовершенствование алгоритмов клинической реабилитации пациентов с данной патологией. Для достижения полученного результата автором было обследовано троекратно 193 пациента, отобраны биологические образцы содержимого пародонтальных карманов и кишечника у 193 пациентов общим числом 579 проб, до начала лечения, через 25 дней и 6 месяцев после лечения для оценки их микробиологического профиля. Автором предложен способ лечения хронического генерализованного пародонтита средней степени тяжести, научная новизна которого подтверждена патентом (патент № 2 789 345 от 01.02.2023г). Проведен анализ результатов исследования, их статистическая обработка, предложены практические рекомендации, которые носят практико-ориентированный характер.

Диссертант имеет 5 печатных работ, в том числе в изданиях, рекомендованных ВАК, для публикации материалов кандидатских и докторских диссертаций. Принципиальных замечаний по работе нет.

Согласно представленному автореферату, диссертационная работа Айвазяна Ваана Вардановича на тему: «Разработка алгоритма комплексной терапии пародонтита легкой и средней степени тяжести с использованием иммобилизованного пробиотика», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7 Стоматология. Диссертация полностью соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор, Айвазян Ваан Варданович заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7 Стоматология.

Заведующий кафедрой терапевтической стоматологии
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,

доктор медицинских наук, академик РАЕН, профессор

04.04.2015



Караков К.Г.

Подпись профессора К.Г. Каракова, заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета

ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России



Климов Л.Ю.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ставропольский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
355017, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Мира, д. 310
Телефон: 8 (8652) 35-23-31
e-mail: postmaster@stgmu.ru