

ОТЗЫВ на автореферат
диссертации Айвазяна Ваана Вардановича
«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

На сегодняшний день в структуре стоматологических заболеваний одно из ведущих мест занимают воспалительные заболевания пародонта. Это связано с их высокой распространенностью среди населения, увеличением выраженности и интенсивности течения процесса, формированием хронического одонтогенного очага инфекции и неблагоприятным его влиянием на организм. Среди всех воспалительных заболеваний пародонта особое место отводится хроническому генерализованному пародонтиту, который представляет серьезную медицинскую, социальную и экономическую проблему. Болезни пародонтального комплекса зачастую связаны с другими заболеваниями, которые отражают общее состояние здоровья человека. В связи с этим изучение механизмов развития дисбиоза в полости рта на фоне пародонтита, а также роли микробиома пародонтальных карманов в этом процессе представляет значительный интерес как для науки, так и для практики. Особенно перспективным направлением является использование пробиотиков для коррекции микробиоты в процессе лечения, изучение эффективности одного из которых при лечении данной патологии и явилось целью исследования автора.

Представленный автореферат отражает суть проведенного исследования, структурирован и оформлен в соответствии с установленными требованиями.

Для достижения цели автором поставлено 4 задачи, решение которых прослеживается по ходу исследования. Научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, методология и методы исследования грамотно обоснованы и не вызывают сомнений. Основные положения, выносимые на защиту, подтверждены выводами, степень достоверности и апробации результатов достаточные. Результаты исследования внедрены как в учебный процесс, так в практическую стоматологию. Диссертант имеет 5 печатных работ, в том числе в изданиях, рекомендованных ВАК, для публикации материалов кандидатских и докторских диссертаций.

Материал и методы исследования обоснованы и максимально конкретизированы для последующего применения в научных исследованиях. Перед началом исследования 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 были 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. На основании результатов проведенных исследований автором предложен способ лечения хронического генерализованного пародонтита средней степени тяжести, научная новизна которого подтверждена патентом (патент № 2 789 345 от 01.02.2023 г.). В основе способа 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.

Проведен анализ результатов исследования, их статистическая обработка, предложены практические рекомендации, которые носят практико-ориентированный характер. Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение. Таким образом, на основании анализа автореферата, диссертационная работа Айвазяна Ваана Вардановича «Разработка алгоритма комплексной терапии пародонтита легкой и средней степени тяжести с использованием иммобилизованного пробиотика», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, является завершённым квалификационным научным исследованием, выполненным под руководством д.м.н., профессора С.И. Гажвы, содержит решение актуальной для стоматологии задачи повышения эффективности лечения хронического генерализованного пародонтита с применением иммобилизованного пробиотика в комплексной терапии. По совокупности выполненных автором задач, объёму представленного материала, значимости выводов и положений диссертационной работы для науки и практики она соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 года (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 01.10.2018 № 1168),

предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор, Айвазян Ваан Варданович, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Заведующий кафедрой стоматологии
ГАУ ДПО «Институт усовершенствования врачей»
Минздрава Чувашии,
доктор медицинских наук, доцент,
3.1.7 Стоматология

Р.С. Матвеев

« 27 » 03 2025 г

Полное название университета: Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Чувашской Республики

Адрес: 428018, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Михаила Сеспеля, д. 27

Тел.: (8352) 70-92-42

E-mail: giduv@med.cap.ru

