

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Хайкина Максима Борисовича на тему «Комплексный, персонифицированный подход в лечении пациентов пародонтитом с использованием цифровых и клеточных технологий», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Высокая распространенность воспалительных заболеваний пародонта у пациентов обуславливает актуальность изучения вопросов диагностики и лечения данной патологии. Хронический генерализованный пародонтит средней степени тяжести представляет общемедицинскую и социально-экономическую проблему.

За последнее время был достигнут значительный прогресс в понимании этиологии и патогенеза заболеваний пародонта, а также их взаимодействия с организмом.

Пародонтит – одно из наиболее часто встречаемых хронических воспалительных заболеваний и является причиной серьезных стоматологических осложнений, вплоть до потери зубов. Разработка и внедрение новых методов лечения и диагностики данной патологии является перспективным направлением в стоматологии.

Целью данного исследования явилось повышение эффективности лечения пациентов с генерализованным хроническим пародонтитом средней степени тяжести на основе клеточных, аддитивных технологий и рационального зубного протезирования.

В соответствии с поставленной целью и задачами Хайкиным М.Б. был построен план выполнения этапов настоящего диссертационного исследования, выбраны объекты исследования и сформирован комплекс необходимых методов исследования. Объектами исследования явились пациенты с генерализованным пародонтитом средней степени тяжести. В данном диссертационном исследовании применялись общеклинические и

специальные методы исследования, включающие: рентгенологические (ортопантомография, КТ), периотестометрию, цифровую окклюзиографию, изучение качества жизни, реопародонтографию, микробиологические исследования, молекулярногенетические исследования, статистическую обработку цифровых данных с элементами доказательной медицины.

В соавторстве с диссертантом разработаны как хирургические, так и ортопедические методы лечения пациентов с вышеуказанной патологией. На все разработанные способы получены патенты РФ. Определены показания для их применения. Методы, разработанные автором, отличаются высокой практической ценностью и могут быть применены в практической медицине.

Обоснованность научных положений и выводов диссертации Хайкина М.Б. определяется достаточным количеством исследуемых пациентов, глубиной статистической обработки данных. Выводы диссертации логически обоснованы и вытекают из содержания исследования. Практические рекомендации в полной мере основываются на выводах и могут быть использованы в клинической работе врачей стоматологов.

По теме диссертации опубликовано 20 работ, из них 12 в журналах, включенных ВАК Минобрнауки РФ в перечень рецензируемых научных изданий, статей в международной базе данных Scopus. Получено 7 патентов РФ и разработана 1 компьютерная программа для ЭВМ.

Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс института стоматологии ФГБОУ ВО СамГМУ.

Автореферат написан в соответствии с требованиями ВАК РФ и отражает основные результаты диссертационной работы. Замечаний по его оформлению и содержанию нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Хайкина Максима Борисовича «Комплексный, персонифицированный подход в

