

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Мартыновой Марии Игоревны на тему:
«Клинико-лабораторное обоснование выбора метода профессиональной
гигиены полости рта у пациентов при протезировании несъемными
ортопедическими конструкциями», представленную на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.7. – «Стоматология»**

Диссертационная работа Мартыновой Марии Игоревны выполнена на тему выбора метода профессиональной гигиены полости рта у пациентов при протезировании несъемными ортопедическими конструкциями на основании изучения клинико-лабораторных показателей.

В своей работе Мартынова М.И. подробно описала проведение клинико-лабораторной оценки эффективности методов профессиональной гигиены полости перед несъемным протезированием и в процессе функционирования ортопедических конструкций. На основе результатов исследования цитокинового профиля разработала алгоритм персонализированной тактики ведения пациентов при установке несъемных ортопедических конструкций. Продемонстрировала, что у пациентов без и с воспалительными заболеваниями пародонта, с установленными имплантатами имеются значимые различия в содержании провоспалительных цитокинов / хемокинов в кревикулярной и переимплантационной жидкостях.

В рамках научной работы диссертантом было самостоятельно проведено экспериментальное исследование по оценке эффективности различных методик профессиональной гигиены на пародонтологических моделях с использованием искусственных зубного камня и зубной бляшки. Им проведено протезирование несъемными ортопедическими конструкциями 80 пациентам, с осуществлением профессиональной гигиены полости рта и клинико-лабораторной оценкой эффективности проводимого лечения. При участии автора сделаны забор кревикулярной жидкости, количественное определение медиаторов иммунорегуляторных маркеров методом твердофазного иммуноферментного анализа, подготовлена база данных для последующей математической обработки результатов исследования.

Полученные диссертантом алгоритм позволяет на основе принципов прогностически-профилактической персонализированной медицины в стоматологии обосновать целесообразность использования клинико-лабораторных методов определения провоспалительных цитокинов/хемокинов в десневой и периимплантационной жидкостях и персонализированный подход при подготовке пациента к несъемному протезированию.

На основании результатов, полученных в ходе выполнения научной

