

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
Академии постдипломного образования
ФГБУ ФНКЦ ФМБА России

д.м.н., профессор

А.В. Кочубей

2022 г.



ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации Ахмедова Алиаскера Натиг оглы на тему «Клиническое значение спектральных исследований гигиенического состояния полости рта у пациентов со съёмными и несъёмными протезными конструкциями», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 — Стоматология.

Актуальность темы выполненной работы.

Рациональная и адекватная гигиена рта, несъёмных и съёмных ортопедических конструкций имеет огромное значение в профилактике и оптимизации лечения заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта. Пользователями зубными протезами являются не менее двух третей взрослого населения в мире. Как известно, протетические конструкции являются хорошей платформой для накопления различного рода микроорганизмов.

Диссертационная работа Ахмедова Алиаскера Натиг оглы посвящена важной проблеме – поиску новых методов оценки гигиенического состояния рта, съёмных и несъёмных протезных конструкций. При этом эти новые технологии должны быть экспрессными, цифровыми и адекватными бактериологическим методам, как наиболее патогенетически обоснованным. Основной задачей является разработка и клиническая оценка комплексных, экспрессных, спектральных методов исследования гигиенического состояния

рта у пациентов с несъемными и съемными ортопедическими стоматологическими конструкциями.

Новизна исследования, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Впервые разработан эффективный цифровой спектральный метод, адекватный бактериологическому, и на его основе алгоритм клинической экспресс оценки гигиенического состояния рта у пациентов со съемными и несъемными протезными конструкциями.

Разработанный оптический экспресс-метод позволит проводить индивидуальную коррекцию гигиенического состояния съемных и несъемных протезных конструкций и проводить адекватный выбор длительности их гигиенической и антисептической обработки.

Метод интегральной оценки гигиенического состояния рта у лиц со съемными и несъемными протезными конструкциями с одномоментной (во взаимосвязи) объективной оценкой гигиенического состояния ее биотопов позволит повысить качество обследования, профилактики осложнений и лечения указанной группы пациентов.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов.

Полученные результаты исследования имеют определенное научное и практическое значение.

Выводы диссертации базируются на анализе имеющегося клинического материала с применением современных методов исследования, адекватны поставленной цели и задачам научной работы, которые могут быть использованы в практическом здравоохранении.

На основе полученных данных автором был предложен новый экспресс-метод определения уровня гигиены съемных и несъемных

стоматологических протезных конструкций. Результаты диссертационной работы автор изложил в 9 работах, в том числе научных статьях в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России.

Содержание работы.

Диссертационная работа Ахмедова Алиаскера Натиг оглы состоит из введения, 5 глав: обзор литературы, материалы и методы исследования, применение комплексного цифрового флуоресцентного метода оценки гигиенического состояния протезных конструкций в сравнении с бактериологическим методом исследований, клинические наблюдения: клинические ЛФД-технологии применения инновационных методик оценки гигиенического состояния рта, обсуждение результатов исследования, а также выводов, практических рекомендаций и списка литературы.

Диссертация написана на 136 страницах машинописного текста, содержащего 34 рисунка и 36 таблиц, ссылки на 162 отечественных и 59 зарубежных литературных источника. Диссертация написана на русском языке.

Во «Введении» автор изложил актуальность выбранной темы диссертации, детально описал структуру научной работы, цель и личный вклад в данную диссертационную работу.

В главе «Обзор литературы» подробно описываются проблемы имеющиеся в различных индексах гигиены рта, перечисляются их достоинства и недостатки. Глава дает представление о состоянии проблемы на современном этапе.

В главе «Материалы и методы» автор описал группы пациентов, их количество, возраст, а также виды стоматологических протезных конструкций, входящие в научное исследование. Подробно расписаны этапы экспериментального исследования и клинического наблюдения, с перечислением критериев включения и не включения. Также дано описание

аппарата, которым проводили исследования и перечислены все методы исследования: микробиологические методы, оптические методы и статистические методы.

Лично автором было изготовлено необходимое количество съемных и несъемных протезных конструкций для лечения 150 пациентов с частичным или полным отсутствием зубов с последующим мониторингом состояния гигиены в течение 12 месяцев, проведено заполнение разработанных для данной научной работы анкет, выписка из протоколов обследования, ведение компьютерной базы данных обследованных пациентов. Автор провел статистический анализ полученных результатов и их интерпретацию.

В третьей главе описано применение комплексного цифрового флуоресцентного метода оценки гигиенического состояния протезных конструкций в сравнении с бактериологическим методом исследования. Значения, свидетельствующие о том, что отмечается уменьшение микробной обсемененности на различных видах протезных конструкций, указаны в таблицах.

В четвертой главе описывается оценка гигиенического состояния различных протезных конструкций до и после гигиенической обработки. Приведены примеры на различных видах ортопедических конструкций, где указано, что каждое измерение проводили не менее 3 раз на рекомендованных точках измерения. Также описана цифровая оптическая фотометрическая оценка поверхности съемных и несъемных протезных конструкций в процессе их гигиенической обработки при помощи цифрового микроскопа. По итогам сделан вывод о том, что съемные протезные конструкции при измерении показали наиболее лучшие показатели, и их гигиеническое состояние является хорошим.

В последней главе «Обсуждение результатов исследования» представлен материал, изложенный понятным и грамотным языком, убедительно подводящий к выводам, которые статистически обоснованы и соответствуют поставленным в диссертации задачам.

Автореферат диссертации полностью отражает все положения и результаты диссертационной работы.

Рекомендации по использованию результатов исследования.

Автором разработаны практические рекомендации по применению результатов диссертационного исследования. Они могут быть при необходимости использованы в практической деятельности профильных отделений лечебных учреждений, а также в учебном процессе при подготовке студентов, ординаторов и аспирантов стоматологических факультетов.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Ахмедова Алиаскера Натиг оглы на тему «Клиническое значение спектральных исследований гигиенического состояния полости рта у пациентов со съемными и несъемными протезными конструкциями», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи – разработка и клиническая оценка экспрессных методов оценки гигиены рта, что имеет важное значение для стоматологии.

По своей актуальности, объему проведенных исследований, а также научно-практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к

кандидатским диссертациям, а ее автор Ахмедов Алиаскер Натиг оглы заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Отзыв на диссертационную работу Ахмедова Алиаскера Натиг оглы заслушан и утвержден на заседании кафедры клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, протокол № 10 от 20.06. 2022 г..

Заведующий кафедрой клинической
стоматологии и имплантологии
Академии постдипломного образования
ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,
доктор медицинских наук, доцент
14.01.14-Стоматология



Олесов Е.Е.

Подпись Олесова Е.Е. заверяю:
Ученый секретарь Академии
постдипломного образования
ФГБУ ФНКЦ ФМБА России
кандидат медицинских наук



Курзанцева О.О.

АПО ФГБУ ФНКЦ ФМБА России
125371, г. Москва, Волоколамское ш-е, д. 91
Тел.: +7(495) 491-90-20
E-mail: info@medprofedu.ru
125371, г. Москва, Волоколамское шоссе, д.91. Телефон: +7 (495) 491-90-20