

“УТВЕРЖДАЮ”

Проректор

ФГБОУ ВО «Московский  
государственный медико-стоматологический  
университет имени А.И. Евдокимова»  
Министерства здравоохранения

Российской Федерации,

доктор медицинских наук, профессор,

Крихели Н.И.



«10 X» 2022г

### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической ценности диссертации Пожиловой Елены Васильевны на тему: «Прогнозирование, фармакологическая коррекция и мониторинг процесса адаптации пациентов к полным съемным зубным протезам», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

#### Актуальность работы

Демографическая особенность настоящего времени, охватывающая практически весь мир, - увеличение доли пожилых и старых людей. Изменение структуры населения меняет область задач врачей-стоматологов, выводя на первое место повышение качества оказания стоматологической помощи и улучшение качества жизни людей в этих возрастных группах.

При лечении пациентов с полной потерей зубов очень важно учитывать не только стоматологический, но и соматический статус, так как закономерно, что патологические и адаптационные процессы в полости рта у лиц, с сопутствующими заболеваниями будут иметь свои особенности, неблагоприятно влияющие на результаты ортопедического лечения. Кроме этого, важное значение имеют и психологические особенности личности пациента, его мотивация на благоприятный исход ортопедического лечения, так как известно, что достаточно велико число людей, которым проведено ортопедическое лечение с применением

съемных протезов, не пользуются ими по причинам, не связанным с техническим исполнением протезов.

Снизить влияние сопутствующих заболеваний на результат ортопедического лечения возможно, если проводить направленное прогнозирование и медико-психологическую коррекцию адаптационных механизмов. Арсенал методов, позволяющих прогнозировать процессы адаптации и осуществлять их мониторинг, весьма значителен, но большинство предложенных методов дают возможность оценить лишь некоторые из показателей адаптации к полным съемным протезам, тогда как очень важно комплексно и объективно оценивать весь процесс привыкания.

Перспективным направлением оптимизации процесса адаптации к съемным протезам является внедрение новых высокоэффективных препаратов, которые наряду с достаточной терапевтической активностью обладали бы минимумом нежелательных эффектов, что особенно актуально для пациентов пожилого возраста.

Адаптационные реакции организма требуют постоянного изучения в связи с внедрением в клиническую практику новых конструкционных материалов, технологий изготовления съемных протезов, а также особенностью процесса привыкания к протезам у пожилых пациентов.

Таким образом, диссертационное исследование Пожиловой Е.В. представляет большой научный интерес, а актуальность работы не вызывает сомнения.

#### **Новизна полученных результатов исследований**

Автором предложен новый способ мониторинга процесса адаптации пациентов к полным съемным протезам с использованием полиграфа «Барьер-14», методика была запатентована. Данный метод позволяет провести одномоментную регистрацию моторной активности жевательных мышц и эмоционального фона пациента на разных этапах адаптации к полным съемным протезам. Получены объективные данные, подтверждающие зависимость процесса адаптации от типа темперамента пациента.

Впервые проведено рандомизированное простое слепое плацебо-контролируемое клиническое исследование эффективности и безопасности нейропептида АКТГ<sub>4-10</sub> (торговое название Семакс 0,1%, капли назальные) в процессе адаптации пациентов к полным съемным протезам с различными типами темперамента. Препарат ранее не применялся в стоматологии, при достаточно широком его использовании в педиатрической, геронтологической, неврологической практике. Установлено положительное влияние препарата на процесс адаптации вне зависимости от типа темперамента пациентов, что

особенно актуально для пациентов с меланхолическим типом темперамента, как лицам, наиболее часто испытывающим трудности в процессе привыкания.

### **Значимость для науки и практики полученных автором результатов**

Полученные результаты исследования расширяют имеющиеся знания об общей теории адаптации пациентов к съемным ортопедическим конструкциям зубных протезов, что представляет несомненную теоретическую значимость работы.

Новый способ мониторинга процесса адаптации пациентов к съемным протезам путем регистрации моторной активности жевательных мышц и эмоционального состояния с помощью полиграфа позволяет объективно оценивать скорость и степень привыкания в динамике. Запатентованная методика одновременной регистрации окклюзионно-артикуляционных траекторий и влияние их отклонений на эмоциональный фон пациентов, позволяет рекомендовать дальнейшее ее внедрение в практику при ортопедической стоматологии лечения пациентов высокой сложности на этапе планирования и контроля результатов лечения.

Положительное влияние нейропептида АКТГ<sub>4-10</sub> на процесс адаптации к полным съемным протезам, особенно у пациентов-меланхоликов, показывает значимость оценки типа темперамента на этапе планирования ортопедического лечения у первично протезируемых пациентов.

Предложенные автором методики не требуют значительных финансовых затрат, что особенно важно, учитывая социальный статус пациентов старших возрастных групп.

Все выше сказанное подтверждает высокую практическую значимость диссертационной работы Пожиловой Е.В.

### **Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и заключений**

Основные положения, выносимые на защиту, научно обоснованы и подтверждены проведенными исследованиями.

Диссертация имеет традиционную структуру и состоит из введения, трех глав, обсуждения результатов исследования, выводов, практических рекомендаций, 8 приложений и списка литературы. Работа выполнена на 136 страницах, хорошо иллюстрирована (24 рисунка, 11 таблиц). Список литературы включает 243 источника литературы, из них – 177 отечественных, 66 – зарубежных.

Методы исследования, используемые автором в работе, современны, объективны и достоверны. Благодаря тщательно проанализированному фактическому материалу и современности методик исследования, результаты курации 80 пациентов с полным отсутствием зубов, а также 137-пациентов в рамках предварительного этапа исследования, представленные в порядке обобщения полученных данных, логично вытекают из сути работы, достаточно обоснованы и имеют практическое значение.

Основные положения работы доложены на конференциях различного уровня и изложены в научной литературе; внедрены в учебный процесс стоматологического факультета и кафедры ортопедической стоматологии с курсом ортодонтии, кафедры нормальной физиологии и фармакологии ФГБОУ ВО СГМУ, научно-исследовательский центр ФГБОУ ВО СГМУ, а также в практическую деятельность ортопедического отделения бюджетного учреждения здравоохранения Смоленской области «Смоленская областная клиническая стоматологическая поликлиника» и негосударственных стоматологических клиник.

Работа заканчивается 4 выводами, которые логически вытекают из существа исследования, являясь краткой констатацией решения всех поставленных перед соискателем задач. На их основании сформулированы 5 практических рекомендаций, которые на наш взгляд представляют несомненное практическое значение.

Автореферат отражает основные результаты проведенного исследования и в сжатом виде представляет ключевые моменты диссертации, обобщает итоги научного исследования.

Полученные результаты прошли всесторонний статистический анализ, что не вызывает сомнений в их достоверности.

По теме диссертационной работы опубликованы 12 статей (7 из них в изданиях, рекомендованных ВАК РФ), в которых достаточно полно отражены полученные результаты исследования.

#### **Замечаний и вопросов по диссертационной работе**

Не имеется, они обсуждены в ходе изучения работы и обсуждения с диссертантом.

#### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации**

Полученные результаты могут быть применены в практической деятельности стоматологических медицинских организаций, при написании методических рекомендаций, включены в учебные программы лекций, семинаров и практических занятий, послужить основой для дальнейших исследований в стоматологии.

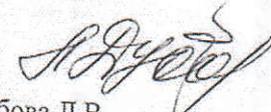
## Заключение

Диссертационная работа Пожиловой Елены Васильевны «Прогнозирование, фармакологическая коррекция и мониторинг процесса адаптации пациентов к полным съемным зубным протезам», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством профессора, д.м.н. Аболмасова Николая Николаевича, представляет собой самостоятельную научно-квалификационную работу.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и реализации результатов, работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (с изменениями от 21.04.2016 г. №335) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры ортопедической стоматологии ФГБУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол № 5 от «10» октября 2022 года.

Заведующая кафедрой  
ортопедической стоматологии  
ФГБОУ ВО МГМСУ  
имени А.И. Евдокимова Минздрава России,  
доктор медицинских наук (14.01.14 – стоматология),  
профессор

  
Дубова Л.В.

Подпись профессора Дубовой Л.В. заверяю:  
Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ  
имени А.И. Евдокимова Минздрава России,  
д.м.н., профессор

  
Васюк Ю.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д. 20, стр. 1

Телефон: 8(495) 609-67-00. Эл. адрес: [msmsu@msmsu.ru](mailto:msmsu@msmsu.ru)