

О Т З Ы В

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Шемонаева Виктора Ивановича на диссертационную работу Куклиной Елизаветы Александровны «*Обоснование рациональных подходов к ортопедическому лечению при дефектах зубных рядов у пациентов с проявлениями красного плоского лишая в полости рта*», представленную в диссертационный совет Д208.067.01 ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А.Вагнера Минздрава России на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки).

Актуальность избранной темы исследования сомнения не вызывает, т.к. несмотря на успехи современной консервативно-профилактической стоматологии, отсутствие зубов по-прежнему относится к числу наиболее распространенных видов стоматологической патологии, а с учётом глобальных демографических тенденций частота диагностирования её у населения многих стран мира, включая РФ, неуклонно возрастает. Кроме того, как проблема структурно-функциональных изменений слизистой оболочки рта (СОР) вследствие потери зубов, так и проблема ответа слизистой оболочки на влияние установленного в полости рта зубного протеза до конца не изучены и требуют совместных решений стоматологов различных специальностей, в первую очередь ортопедов и терапевтов. Что касается выбора оптимальных подходов (технологий, методов, конструкций, материалов) к ортопедическому лечению дефектов зубных рядов (ДЗР) у больных с хроническими заболеваниями СОР, к числу которых относятся различные формы красного плоского лишая (КПЛ), проявляющегося в полости рта, то, по мнению специалистов, это можно отнести к числу наиболее сложных задач клинической ортопедической стоматологии, требующих особых знаний и умений. Учитывая, что число пациентов с патологией СОР, обращающихся к ортопеду-стоматологу с целью протезирования, неуклонно возрастает, исследования по оценке особенностей ортопедического лечения у лиц с проявлениями КПЛ в полости рта следует признать актуальными и практически востребованными. Частота выявления и тяжесть кожно-слизистых проявлений

КПЛ, его негативное влияние на качество жизни (КЖ) пациента предопределяют медико-социальное значение рассматриваемой диссертационной работы.

Научные публикации, отражающие специфику ортопедического лечения с использованием современных технологий у пациентов с КПЛ СОР, малочисленны, а систематизированные исследования этого направления практически отсутствуют, что также определяет актуальность рецензируемого диссертационного исследования. Работа выполнена по основному плану НИР ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Министерства здравоохранения Российской Федерации (№ госрегистрации 115030310055).

Научную новизну исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций раскрывают следующие основные позиции:

- представлен принципиально новый фактический материал, отражающий особенности ортопедического стоматологического статуса и потребность в различных видах зубного протезирования пациентов с КПЛ СОР;
- впервые определены основные причины неуспешного зубного протезирования пациентов с КПЛ, с учетом которых разработаны усовершенствованные алгоритмы диагностики, планирования и проведения ортопедического лечения по поводу полного и/или частичного отсутствия зубов, внедрение этих алгоритмов обеспечило оптимальные клинико-функциональные результаты лечения, а также привело к улучшению стоматологических составляющих КЖ пациентов;
- впервые выявлены и систематизированы специфические для больных КПЛ осложнения со стороны СОР и кожи, проявляющиеся на разных этапах и после ортопедического лечения пациентов с ДЗР;
- обобщен первый опыт успешного протезирования с использованием дентальной имплантации (ДИ) у лиц с КПЛ, обозначены перспективы применения ДИ в комплексе ортопедического лечения пациентов с хроническими заболеваниями СОР.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов, рекомендаций и заключений, сформулированных в диссертации.

Обоснованность научных положений (их - 3), выводов (8) и практических рекомендаций (7) определены:

- репрезентативным объемом выборки (клиническое обследование включало 117 пациентов с КПЛ – в ретроспективной части работы и тридцать два пациента с КПЛ в динамике ортопедического лечения ДЗР – в проспективной части);
- корректным дизайном открытого когортного многоцентрового проспективного контролируемого с элементами ретроспективного анализа исследования;
- использованием современных, адекватных поставленным задачам, основных и дополнительных общеклинических и стоматологических, лабораторных, инструментальных, социологических и статистических методов исследования. Показательно, что часть клинико-инструментальных и социологических методов исследования реализована на основе четырнадцати авторских рационализаторских предложений.

Значимость полученных результатов для науки и практики. Результаты диссертационного исследования вносят значимый вклад в науку и практику современной ортопедической стоматологии. Научно обоснована методология ортопедического лечения ДЗР у пациентов с проявлениями КПЛ, доказана его роль в комплексной стоматологической реабилитации и улучшении КЖ пациентов этого профиля. Местные и общие показания и противопоказания к протезированию больных КПЛ с полным / частичным отсутствием зубов, а также организационные, методические, конструкционные, материаловедческие особенности планирования и проведения лечения обоснованы с учетом выявленных структурно-функциональных изменений СОР при компенсации КПЛ на фоне стойкой ремиссии.

Раскрыта необходимость и предложена методология расширенной оценки состояния СОР до, на этапах и после зубного протезирования пациентов с КПЛ,

дополненная серией оригинальных методик оценки функционального состояния жевательно-речевого аппарата у пациентов с пораженной СОР.

Диссидентом доказана целесообразность использования трёх усовершенствованных профессиональных алгоритмов для повышения качества зубного протезирования пациентов с КПЛ:

1. Алгоритма диагностики и планирования ортопедического лечения при отсутствии зубов;
2. Алгоритмов ортопедического лечения ДЗР с использованием съемных и(или) несъемных зубных протезов;
3. Алгоритма междисциплинарного взаимодействия ортопеда-стоматолога с врачом-дерматологом.

Разработан и внедрён в клиническую практику оригинальный лечебно-профилактический комплекс для защиты СОР на этапах зубного протезирования больных КПЛ.

Пилотные результаты успешного применения дентальной имплантации в комплексе ортопедического лечения у пациентов с КПЛ указывают на перспективы применения этого вида лечения у пациентов с заболеваниями СОР сходного генеза.

Научные положения и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, целесообразно использовать в учебном процессе на этапах вузовской подготовки стоматологов, а также в системе непрерывного профессионального образования практикующих ортопедов-стоматологов и врачей-дерматовенерологов.

Содержание работы и её завершённость. Материал диссертации изложен на 177 страницах, построен традиционно, включает введение, обзор литературы, главы, отражающие материалы и методы исследования (1) и результаты собственных исследований (2), заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы (128 отечественных и 96 зарубежных источников) и приложения. В обзоре литературы критически анализируется ключевая

информация по различным стоматологическим аспектам такого заболевания, как КПЛ с акцентом на роль ортопедического лечения в комплексной стоматологической и медицинской реабилитации пациентов, что обосновывает медико-социальную значимость проводимого исследования.

Методология научной работы чётко структурирована, выделены субъект и предмет исследования, критерии включения и исключения, принципы клинического и стоматологического обследования. Материал дополнен и качественно проиллюстрирован рядом разработанных диссертантом методических приемов, например:

- применением новой международной классификационной системы физического статуса пациентов (Американского общества анестезиологов - ASA) для оценки сохранности системного здоровья и риска стоматологического лечения лиц с сочетанными заболеваниями полости рта и внутренних органов;
- использованием карты цвето-цифрового кодирования шестидесяти одной зоны слизистой оболочки полости рта;
- оригинальными аппаратурными решениями для биомикроскопии СОР при тестировании её индивидуальной переносимости различных конструкционных материалов;
- использованием атравматичной жевательной пробы для оценки жевательной эффективности и т.д.

При интерпретации результатов собственных исследований обоснована патогенетическая роль нерационального зубного протезирования и собственно дефектов зубных рядов в генезе обострения и прогрессирования кожно-слизистого дерматоза; обозначены особенности изменений СОР в фазе компенсации КПЛ, указывающие на необходимость особого щадящего режима и инструментально-технологического обеспечения ортопедического стоматологического приёма таких пациентов. Установлены особенности ортопедического стоматологического статуса больных КПЛ, обусловленные наличием дефектов зубных рядов, некачественных и нерациональных зубных протезов, развитием структурно-функциональных изменений СОР (сухость,

атрофия, ригидность и т.д.), часто ассоциируемые с «пессимистическим» психотипом личности и низкой мотивированностью к лечению.

Основываясь на выявленных рисках ортопедического лечения больных КПЛ, сформулированы его реалистические задачи, для решения которых разработаны алгоритмы лечения с применением съёмных и несъёмных зубных протезов; они проиллюстрированы на конкретных клинических примерах. Результативность разработанных подходов подтверждена в ходе открытого проспективного контролируемого клинико-социологического исследования по динамике клинико-инструментальных показателей и индексу КЖ. В заключении обобщен объемный фактический материал и обозначены перспективные направления исследования. Выводы вытекают из поставленных задач, хотя и несколько объемны. Практические рекомендации конкретны, отличаются новизной, воспроизводимы на поликлиническом приеме ортопеда-стоматолога.

Диссертация заслуживает положительной оценки, написана грамотно, читается с большим интересом, прекрасно иллюстрирована, познавательна для врачей-стоматологов и дерматовенерологов. Автор продемонстрировал профессиональные компетенции ортопеда-стоматолога и необходимые дополнительные знания по разделу «Заболевания СОР: проявления дерматозов в полости рта», что характеризует его как клинициста-исследователя и отражает личный вклад в выполнение работы. Вместе с тем, отмечаю некоторую перегруженность работы, излишнюю детализацию отдельных разделов (в основном гл. 4), которые можно было сократить без потери целостного впечатления. В тексте также встречаются единичные опечатки, стилистические и терминологические погрешности, которые не умаляют достоинства диссертационной работы.

Автореферат полностью отражает содержание диссертационного исследования.

В целом диссертация выполнена на высоком современном методическом уровне, достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Работа

заслуживает положительной оценки. Принципиальных замечаний по существу диссертации нет.

Работа имеет широкий уровень внедрения в учебный и лечебный процессы стоматологических кафедр ряда вузов и стоматологических поликлиник РФ (гг. Пермь, Киров, Екатеринбург, Омск). Результаты апробированы на 9 научно-практических конференциях различного уровня, опубликованы в 14 научных трудах, включая 6 - в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки, в т.ч. одна статья опубликована в журнале, входящем в базу данных Scopus. Публикации отражают результаты и основные научные положения исследования. Диссертация соответствует паспорту специальности 14.01.14 – стоматология в части «совершенствование методов профилактики, ранней диагностики и современных методов лечения стоматологических заболеваний...». Считаю целесообразным в дальнейшем издать методические рекомендации для практикующих врачей-стоматологов по теме исследования.

В порядке дискуссии прошу ответить на следующие вопросы:

- 1) Конкретизируйте, каким технологиям ортопедического лечения дефектов зубных рядов следует отдавать предпочтения у пациентов с КПЛ СОР и почему?
- 2) Каким образом, по Вашему мнению, можно повысить мотивированность и уровень комплаентности пациентов с КПЛ к ортопедическому лечению?
- 3) Какие методики использовались Вами для определения наступления адаптации пациентов к зубным протезам, для проведения мониторинга адаптации, а также проводили ли Вы оценку прогноза адаптации?

Заключение. Диссертация Куклиной Елизаветы Александровны «Обоснование рациональных подходов к ортопедическому лечению при дефектах зубных рядов у пациентов с проявлениями красного плоского лишая в полости рта», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством д.м.н., профессора Гилевой О.С. и д.м.н., профессора Кошкина С.В., является самостоятельным законченным научно-квалификационным трудом, в котором содержится решение важной задачи

современной стоматологии – повышение качества ортопедического стоматологического лечения пациентов с дефектами зубных рядов и сочетанным красным плоским лишаем.

По актуальности, объёму проведённых исследований, научной новизне и практической значимости диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор – Куклина Елизавета Александровна – заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки).

Зав. кафедрой ортопедической стоматологии
с курсом клинической стоматологии
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

Шемонаев Виктор Иванович

Подпись доктора медицинских наук, профессора Шемонаева Виктора Ивановича заверяю:

Учёный секретарь ВолгГМУ
доктор медицинских наук, профессор



А.А.Воробьёв

«11 » февраля 2018 года

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России)

Адрес организации: 400131, ЮФО, Волгоградская область, город Волгоград, площадь Павших борцов, дом 1; Тел.: +7(8442)385005; E-mail: post@volgmed.ru; shemonaevvi@yandex.ru