

## ОТЗЫВ

официального оппонента о научно-практической значимости диссертационной работы Пленкиной Юлии Андреевны «Особенности эстетической реставрации зубов фронтальной группы у пациентов с наследственными коагулопатиями», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Наследственные нарушения системы гемостаза составляют значимую медико-социальную и гуманитарную проблему в РФ и мире в целом. Их патогенетические особенности предполагают вовлечение в процесс органов и тканей полости рта с развитием коморбидных форм стоматологической патологии. Клинико-патогенетические характеристики и особенности лечения основных стоматологических заболеваний у пациентов с наследственными коагулопатиями достаточно хорошо изучены, однако проблемам эстетического лечения зубов фронтальной группы у этой категории пациентов уделено незаслуженно малое внимание. Это может быть вызвано рядом причин:

1. Опасениями больных проявления возможных геморрагических осложнений на этапах реставрации зубов, неверием пациентов в возможность достижения ее высоких и стабильных во времени эстетико-функциональных результатов;

2. Недостаточной осведомленностью практикующих терапевтов-стоматологов об особенностях стоматологических проявлений и осложнений различных форм наследственных коагулопатий;

3. Профессиональными опасениями врачей-стоматологов в связи с высоким риском возникновения у пациентов с наследственными коагулопатиями труднокупируемого десневого кровотечения, болевой дисфункции ВНЧС и других местных и системных осложнений при проведении комплексных мероприятий по реставрации твердых тканей зубов фронтальной группы по общепринятым методикам – с использованием стандартного стоматологического инструментария, пломбировочных материалов и методологических подходов;

4. Отсутствием научно обоснованных рекомендаций по эстетической реставрации зубов у пациентов с наследственными коагулопатиями для терапевтов-стоматологов амбулаторно-поликлинического звена.

Учитывая, что в российской стоматологической практике прямые композитные реставрации зубов фронтальной группы занимают приоритетное место в структуре стоматологических манипуляций,



осуществляемых терапевтом-стоматологом и врачом-стоматологом общей практики на поликлиническом приеме, всесторонний научно-обоснованный анализ специфики их осуществления у пациентов, страдающих наследственными заболеваниями системы крови, представляется актуальным как с практической, так и научной точек зрения. Опираясь на результаты анализа мирового и отечественного, в том числе накопленного специалистами Кировского научно-исследовательского института гематологии и переливания крови, опыта оказания различных видов стоматологической помощи пациентам с наследственными коагулопатиями, диссертант справедливо выделил и актуализировал проблему повышения качества эстетической реставрации фронтальных зубов у этих пациентов и сформулировал ее как цель своего научного поиска. Для решения цели были определены и, как показал окончательный анализ работы, решены конкретные задачи (5). Диссертационное исследование выполнено по основному плану НИР ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера, формальное (темы) – сущностное (положения, выводы, рекомендации) наполнение диссертации соответствует шифру специальности стоматология (14.01.14).

**Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций,** сформулированных диссертантом, подтверждают достаточный, репрезентативный объем клинических наблюдений (обследование (73) и стоматологическое лечение (59) пациентов с наследственными коагулопатиями), в том числе проанализированных в отдаленные (через год после лечения) сроки наблюдения; использование современных высокоинформативных рациональных (эффективных и безопасных для пациента с хроническим заболеванием системы крови) методов обследования, а также технологий (методов, материалов, аксессуаров) эстетической реставрации зубов; применение современных социологических (психометрических) методик, дополняющих профессиональные заключения врача данными личностных самооценок пациентов до и после лечения; применение современных методов статистического анализа.

Как положительный факт следует отметить, что комплексная оценки эффективности и безопасности эстетической реставрации зубов у пациентов, страдающих наследственными коагулопатиями, проведена в том числе и по стоматологическим показателям качества жизни, причем для этого диссертантом в соавторстве предложена, валидирована и использована русскоязычная версия специфического опросника качества жизни «Профиль влияния стоматологического здоровья» ОНП-14-aesthetic-RU.

Первое научное положение, вынесенное на защиту, обобщает суть первых трех выводов и конкретизирует спектр показаний к лечению



эстетически значимых зубных, десневых и окклюзионных дефектов в зоне улыбки у пациентов с наследственными коагулопатиями. Параллельно этому констатируется влияние выявленных эстетических нарушений на психоэмоциональное состояние и качество жизни исследуемой группы пациентов. Второе научно положение, отражающее смысл заключительных выводов работы, обосновывает основной результат работы – использование разработанных автором особых методических подходов, оригинального инструментально-технологического обеспечения и лечебно-диагностических алгоритмов комплексной эстетической реставрации зубов у лиц с наследственными коагулопатиями предупреждает развитие местных и системных осложнений, оказывает благоприятное влияние на их психоэмоциональный статус, повышает комплаентность (приверженность) к лечению и поддержанию достигнутых результатов.

**Научная новизна исследования** несомненна, может быть отмечена по следующим направлениям:

- научное обоснование целесообразности применения особых алгоритмов комплексной эстетической реставрации зубов фронтальной группы у пациентов с наследственными коагулопатиями, дифференцируемых по технологическим (методики, реставрационные материалы и др.) вариантам в зависимости от клинико-топографических особенностей дефектов зубов в зоне улыбки, психотипа пациента, формы наследственной коагулопатии;
- разработка и техническое сопровождение целого комплекса рацпредложений, позволяющих обеспечить эргономику стоматологического приема пациента с наследственными коагулопатиями, снизить возникающие при стоматологическом лечении этих пациентов риски системных и местных осложнений;
- определение доминирующих психотипов, выраженности и последствий стоматофобий у стоматологических пациентов, страдающих хроническим заболеванием системы крови;
- разработка и внедрение нового стоматологического индикатора качества жизни, позволяющего определить негативное влияние эстетически значимых нарушений в зоне улыбки на функциональные возможности, социальную адаптацию, системное благополучие пациента.

**Практическая значимость работы** тесно переплетается с ее новизной. Автором разработаны и внедрены алгоритмы (2) комплексной эстетической реставрации фронтальных зубов у пациентов с различными формами наследственных коагулопатий, реализуемые, в зависимости от клинико-топографических особенностей эстетических дефектов твердых тканей зубов, методом прямой одноэтапной или прямой отсроченной



композитной реставрации. Алгоритмы разработаны с учетом специфики системных проявлений гематологической патологии и ее возможных ятрогенных осложнений во время стоматологического приема, включают регламентированный объем и минимально травматичный перечень диагностических процедур, обоснованный выбор реставрационных материалов, техник одонтопрепарирования и местного обезболивания, интерактивный характер взаимодействия врача и пациента в части оценки исходного состояния зубов, эстетики улыбки, стоматологических составляющих качества жизни, возможных причин стоматофобий, а также констатации результатов эстетического лечения. Автором разработан целый комплекс методических рекомендаций, методических и аппаратурных решений, гарантирующих безопасность основных, наиболее травмоопасных этапов эстетической реставрации зубов. Это и регламент временного режима обследования и лечения пациентов для профилактики артропатических дисфункциональных нарушений и болевого симптома, это и использование оригинальных разгрузочных капп для профилактики мышечно-болевого дисфункции ВНЧС, и применение специальных комплексов для эффективной и безопасной ретракции десны, полноценного локального гемостаза и др. Сравнительный анализ ошибок и осложнений различных методик эстетической реставрации зубов у пациентов с наследственными коагулопатиями и соматически сохранных лиц подтвердил правильность предложенных автором решений. Практическим смыслом наполнены рекомендации по определению психотипа и уровня стоматофобий у стоматологических пациентов с наследственными коагулопатиями, использованию их для комплексной оценки результатов стоматологического лечения. Реальное практическое значение имеет разработанный диссертантом комплекс конкретных мер по формированию и закреплению мотивации к поддержанию у пациентов с наследственными коагулопатиями достигнутого уровня стоматологического здоровья и качества жизни.

**Оценка содержания диссертации и ее завершенности.** Диссертация оформлена в традиционном стиле, состоит из введения, 4-х глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Удачно использованы приложения (3), дополняющие материал 2-ой главы. Считаю, что часть табличного материала (45 таблиц) можно было сократить, оставив наиболее значимые или замененные диаграммами. Логично в 4-ой главе смотрелись бы выписки из историй болезни (амбулаторных карт) стоматологических пациентов с наследственными коагулопатиями, а не только их иллюстративное подтверждение.



Целостное впечатление в 4-ой главе оставляют четкие поэтапные алгоритмы эстетической реставрации зубов фронтальной группы у пациентов с наследственными коагулопатиями. На их основе представляется целесообразным издание и тиражирование соответствующих методических рекомендаций для врачей-стоматологов. Содержание диссертации, ее основные положения полно отражены в 15 печатных трудах, в т.ч. в 4-х, опубликованных в рекомендованных ВАК изданиях; в соавторстве получены 6 удостоверений на рацпредложение, патент на изобретение и 2 патента на полезную модель.

Диссертационная работа Пленкиной Ю.А. достаточно хорошо представлена научной общественности (г.Пермь, г.Екатеринбург, г.Москва), внедрена в учебный процесс и практическую деятельность стоматологических учреждений г.Перми и г.Кирова. Конкретен личный вклад диссертанта в выполнение аналитической, клинической (лечебной и диагностической) части работ, апробации и внедрения разработанных в соавторстве новых методик инструментально-технологического и методического обеспечения эстетической реставрации зубов у пациентов с наследственными коагулопатиями. Автореферат отражает содержание работы. Реализация заявленной в работе цели подтверждена основными ее результатами. Работа оставляет хорошее впечатление, имеет междисциплинарное значение, характеризует диссертанта как квалифицированного клинициста-исследователя, может быть полезна для врачей-интернистов (гематологов).

В процессе оппонирования возникли вопросы, направленные на более полное раскрытие научно-практической значимости проведенного исследования:

1) *Каковы распространённость и структура осложнений и ошибок эстетической реставрации зубов фронтальной группы у пациентов с наследственными коагулопатиями и здоровых лиц? Есть ли разница в показателях и с чем Вы ее связываете?*

2) *Почему для клинической оценки качества эстетической реставрации Вы использовали систему Ryge, а не иные варианты (шкала VSPHS и др.)?*

3) *Какие средства для локального гемостаза при появлении геморрагического симптома в полости рта Вы использовали?*

### **Заключение.**

Диссертационное исследование Пленкиной Юлии Андреевны на тему «Особенности эстетической реставрации зубов фронтальной группы у пациентов с наследственными коагулопатиями», выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, профессора О.С.Гилевой, является



законченной самостоятельной научной квалификационной работой, в которой решена важная, имеющая существенное научное и практическое значение, задача стоматологии – повышение эффективности и безопасности эстетического лечения дефектов твердых тканей зубов у пациентов с наследственными коагулопатиями.

По своей актуальности, новизне, теоретической ценности и практической значимости работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.13, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Пленкина Ю.А., заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук о специальности 14.01.14 – стоматология.

Официальный оппонент,  
зав. кафедрой пропедевтики и физиотерапии  
стоматологических заболеваний,  
проректор по научной работе и инновациям  
ГБОУ ВПО «Уральский государственный  
медицинский университет» Минздрава РФ  
доктор медицинских наук, доцент

Подпись, доцента Мандра Ю.В. заверяю  
Начальник Управления кадров



*Ю.В. Мандра*

Ю.В.Мандра

В.Д.Петренюк

620028, Российская Федерация,  
г. Екатеринбург, ул. Репина 3  
Государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего профессионального  
образования «Уральский государственный  
медицинский университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации  
Тел. 8(343)214-86-71  
Факс: 8(343)371-64-00  
Сайт: [www.usma.ru](http://www.usma.ru)  
e-mail: [usma@usma.ru](mailto:usma@usma.ru)