

Государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
профессионального образования  
«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, д.3  
Тел. 371-34-90, факс. 371-34-00  
Электронная почта: usma@usma.ru

На №\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
№\_\_\_\_\_

«УТВЕРЖДАЮ»  
Ректор ГБОУ ВПО «Уральский  
государственный медицинский  
университет» Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

*С.М. Кутепов*  
« Ч » января 2014г.



## ОТЗЫВ

ведущей организации – Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральский государственный медицинский университет» о научно-практической ценности диссертации Садиловой Веры Александровны «ВИЧ-ассоциированные заболевания пародонта: особенности клинических проявлений, совершенствование методов диагностики и лечения у пациентов с высоким уровнем приверженности к антиретровирусной терапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14.

**Актуальность исследования.** В ближайшие десятилетия эпидемии инфекционных заболеваний, вызываемых специфическими вирусами (ВИЧ, Эбола и др.) будут сохранять статус остройшей медико-социальной проблемы как в глобальном, так и общероссийском масштабах. Совершенствование оказания высококвалифицированной медицинской, в т.ч. стоматологической помощи, формирование и поддержание высокого уровня приверженности к специфической антиретровирусной терапии, а также повышение качества жизни пациентов, живущих с ВИЧ, являются и будут являться приоритетными задачами для специалистов различного медицинского профиля, социальных работников, организаторов здравоохранения и др. Следует признать, что применительно к стоматологии пародонтологические аспекты ВИЧ-инфекции изучены

явно недостаточно, в этом вопросе присутствует много разнотений. Частота, клинические особенности, дифференциально-диагностические критерии специфических ВИЧ-ассоциированных заболеваний пародонта, а также десневых проявлений заболеваний слизистой оболочки полости рта у ВИЧ-пациентов требуют углубленного изучения. Актуален поиск новых средств и методов фармако- и немедикаментозной терапии ассоциированных с ВИЧ заболеваний пародонта, для чего необходимо исследование микробиоценоза поддесневых биотопов. С высокой степенью вероятно допущение, что изучение клинико-микробиологических параллелей при различных формах ВИЧ-ассоциированной пародонтальной патологии способно обеспечить качественно новый «скачок» в оценке риска системного бактериального и вирусного инфицирования и реинфицирования ВИЧ при различных формах пародонтальной патологии.

Учитывая эти обстоятельства, диссертантом правомерно сформулирована цель для решения вышеозвученной актуальной и практически значимой проблемы – на основе клинико-микробиологических исследований разработать рациональные подходы к диагностике и лечению ВИЧ-ассоциированных заболеваний пародонта у пациентов с высоким уровнем приверженности к антиретровирусной терапии. Для решения целевой установки работы обозначены и, как показал анализ и обсуждение работы, последовательно решены 5 задач.

**Связь работы с планами соответствующих отраслей науки.**  
Диссертационная работа Садиловой Веры Александровны выполнена по плану НИР ГБОУ ВПО Пермская государственная медицинская академия им. ак. Е.А.Вагнера Минздрава России (регистрационный номер 01200509720).

**Обоснованность и достоверность научных положений, выводов, рекомендаций и заключений, сформулированных в диссертации.** Цель работы В.А. Садиловой связана с разработкой новых рациональных подходов

к диагностике и лечению заболеваний пародонта у ВИЧ-инфицированных пациентов, высокоприверженных антиретровирусной терапии. Адекватно цели сформулировано 5 задач и выбрано их необходимое методическое обеспечение. Работу отличает четкий дизайн рандомизированного одноцентрового (поперечного) исследования, основанный на данных клинического обследования 222 ВИЧ-инфицированных пациентов, стратифицированных по уровню приверженности к антиретровирусному лечению. Методическое обеспечение исследования соответствует современным высоким требованиям как в части клинических, так и лабораторных методик: иммуноферментный анализ, ПЦР-диагностика, генотипирование для определения резистентности к антиретровирусной терапии, микробиологические методы (153 анализа с выделением и идентификацией 481 штаммов микроорганизмов), молекулярно-генетические исследования для определения анаэробных микроорганизмов. Все лабораторные тесты проведены в сертифицированных лабораториях. Использованы также современные методики социологического и статистического анализа. Новые клинико-диагностические подходы, используемые в работе, защищены интеллектуально (7 удостоверений на рацпредложения). Дизайн и методические направления, заявленные в работе, одобрены и утверждены Локальным Этическим комитетом. Все (3) основные положения работы вытекают из существа полученных результатов, соответствуют выводам (6) и сформулированным рекомендациям, а также изложены в основных научных публикациях. Тема диссертационного исследования соответствует специальности «стоматология», содержание автореферата соответствует основным идеям, материалу и выводам работы.

**Научная новизна проведенных исследований и полученных результатов.** Новизна научных положений, представленных в диссертации, определяется полученными автором результатами. На основании проведенных сравнительных клинических исследований получены новые данные о частоте и особенностях инфраструктуры пародонтальной

патологии, развивающейся на фоне ВИЧ-инфекции и проявляющейся специфическими, ассоциированными с ВИЧ формами гингивита и пародонтита. Доказано, что распространенность и тяжесть пародонтальной патологии зависит от стадии основного заболевания и приверженности к системной противовирусной терапии. Впервые определены высокая частота и клинико-топографические особенности десневых проявлений различных форм ВИЧ-ассоциированных заболеваний слизистой оболочки полости рта.

На основании современных микробиологических исследований получены новые данные о роли микробных биопленок смешанной грибково-бактериальной и вирусной природы в генезе специфических ВИЧ-ассоциированных заболеваний пародонта. Представляется, что более ценная информация об особенностях свойств микрофлоры при специфических ВИЧ-ассоциированных заболеваниях пародонта могла бы быть получена не на основе методов количественной оценки микроорганизмов в различных биотопах, а по результатам оценки их патогенных агрессивных свойств. Дана развернутая характеристика грибково-бактериальных сообществ поддесневых биотопов при линейной десневой эритеме, язвенно-некротического гингивите и пародонтите, обозначены клинико-микробиологические дифференциально-диагностические критерии и предложены оригинальные методические подходы к лечению различных клинических форм ВИЧ-ассоциированных заболеваний пародонта. Автором впервые продемонстрирована возможность использования фагопрепарата «Секстафаг» в качестве базового лекарственного средства комплексной терапии специфических форм пародонтальной патологии у ВИЧ-инфицированных.

Впервые установлены факты: снижение стоматологического уровня качества жизни за счет наличия тяжелых форм специфических язвенно-некротических заболеваний пародонта у ВИЧ-пациентов и возможность улучшения стоматологических показателей качества жизни на фоне комплексного лечения ВИЧ-инфицированных лиц.

**Значимость для науки и практики полученных автором результатов.** Результаты исследования демонстрируют нуждаемость ВИЧ-инфицированных пациентов в стоматологической, в т.ч. пародонтологической помощи. В работе предложены новые эффективные подходы к диагностике и дифференциальной диагностике, а также к лечению ВИЧ-ассоциированных заболеваний пародонта с учетом их важнейшей роли в поддержании стоматологического здоровья, а также определенного уровня качества жизни людей, живущих с ВИЧ.

Практически значимы разработанные и внедренные в клинику оригинальные способы лечения ВИЧ-ассоциированных заболеваний полости рта и их десневых проявлений, специализированная документация для ведения пациентов в стоматологическом кабинете региональных центров по борьбе и профилактике со СПИД и инфекционными заболеваниями, протоколы лечения специфических форм ВИЧ-ассоциированных заболеваний пародонта.

Изданы типографским путем практические рекомендации для врачей «Клиника, диагностика и лечение ВИЧ-ассоциированных заболеваний полости рта» (Пермь, 2013).

Проведенное исследование имеет существенное значение для врачей смежных специальностей: инфекционистов, дерматологов, терапевтов и др.

**Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.** Цель работы, заявленная к решению, достигнута, соответствует полученным результатам. Научные положения отражены в 10 научных трудах, в т.ч. в 4-х из них, рекомендуемых ВАК, а также в изданных на региональном уровне методических рекомендациях для врачей. Автореферат полностью соответствует материалам диссертации. Результаты проведенного исследования, отраженные в выводах, основных положениях, рекомендациях и заключении, раскрывают новые подходы к диагностике и лечению ВИЧ-ассоциированных заболеваний пародонта у пациентов с

высоким уровнем приверженности к противовирусной терапии и их важную роль в комплексном противовирусном лечении этих пациентов.

Результаты исследования внедрены в практическую работу отдела лечебной помощи ГКУЗ «Пермский краевой центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями», стоматологической клиники ГБОУ ВПО ПГМА им. ак. Е.А. Вагнера Минздрава России, КОГАУЗ «Кировская клиническая стоматологическая поликлиника», а также в учебный процесс ряда профильных кафедр стоматологического факультета ГБОУ ВПО ПГМА им. ак. Е.А. Вагнера Минздрава России.

Материалы настоящего диссертационного исследования могут быть использованы в учебном процессе в медицинских вузах и в системе постдипломной подготовки врачей-стоматологов. Представляется нужным издание учебного пособия с грифом УМО для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов РФ. Сформулированные по итогам диссертационного исследования теоретические обобщения и полученные практические результаты целесообразно использовать в практической работе стоматологов амбулаторно-поликлинического звена региональных СПИД-центров, а также городских и районных стоматологических поликлиник.

Материалы диссертации изложены логично, последовательно, работу отличает внутреннее единство, хорошее оформление, аргументированность и структурно-содержательное оформление выводов, положений, рекомендаций, что позволяет считать диссертацию завершенной.

Принципиальных замечаний и возражений по работе нет. В порядке дискуссии прошу ответить на следующий вопрос: как на обычном поликлиническом приеме врач-стоматолог может отифференцировать неспецифические и специфические заболевания пародонта у ВИЧ-инфицированного пациента и кто, по Вашему мнению, должен проводить пародонтологическое лечение пациентов с диагнозом ВИЧ-инфекция?

**Заключение о соответствии диссертационного исследования установленным критериям.** Диссертация Садиловой Веры Александровны

«ВИЧ-ассоциированные заболевания пародонта: особенности клинических проявлений, совершенствование методов диагностики и лечения у пациентов с высоким уровнем приверженности к антиретровирусной терапии» представляет собой законченную самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение важной задачи стоматологии, связанной с повышением качества диагностики и лечения заболеваний пародонта у ВИЧ-инфицированных пациентов.

По актуальности, научной новизне, уровню проведенных исследований, теоретической и практической значимости диссертационная работа соответствует пункту 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14-стоматология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры терапевтической стоматологии ГБОУ ВПО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, протокол заседания № 4 от 02.12. 2014 года.

Зав. кафедрой терапевтической  
стоматологии ГБОУ ВПО  
«Уральский государственный медицинский  
университет» Минздрава России,  
доктор медицинских наук,  
профессор

boule.

Ронь Галина Ивановна

Подпись д.м.н., профессора Ронь Г.  
Начальник управления кадров  
ГБОУ ВПО УГМУ Минздрава РФ  
« 4 » декабря 2014 года

Адрес: 620109г. Екатеринбург, ул. Репина 3  
тел. (343)214-86-71  
e-mail: ugma-zub@yandex.ru

