

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе  
ГБОУ ДПО РМАПО  
профессор, д.м.н.  
А.Г. Куликов



XI 2015 г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации – ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения РФ о научно-практической ценности диссертации Маковской Нины Игоревны на тему: «Воспалительные заболевания слизистых полости рта и челюстно-лицевой области у ВИЧ-инфицированных больных», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научным специальностям  
**14.01.09 – Инфекционные болезни**  
**14.01.14 - Стоматология**

### Актуальность темы выполненной работы.

Настоящее исследования посвящено заболеваниям слизистой полости рта и патологии челюстно-лицевой области у больных ВИЧ-инфекцией, количество которых прогрессивно увеличивается и в последнее время приблизилось к миллиону (Покровский В.В., 2014).

Несмотря на появление в мире противовирусных специфических препаратов и применение их для лечения пациентов с ВИЧ-инфекцией (ВААРТ), смертность от терминальных состояний СПИДа ежегодно увеличивается. Однако, с внедрением ВААРТ появилась надежда на увеличение продолжительности жизни пациентов. В связи с этим появился термин «управляемая хроническая инфекция». Вместе с тем, сохраняющаяся у некоторых пациентов наркозависимость, отсутствие приверженности к лечению, неуклонное снижение факторов иммунной защиты, обострившиеся социальные факторы приводят к развитию оппортунистических инфекций и соматогенной полиорганности. В соответствии с этим, больные поступают в

различные многопрофильные стационары с вариабельной многоорганной патологией, что требует дифференциации с привлечением врачей различных специальностей.

Актуальность диссертационного исследования для стоматологии не вызывает сомнения и обусловлена рядом важных обстоятельств. Во-первых, стоматологическая помощь оказывается практически всем жителям, при этом стоматологи находятся в зоне риска возможного инфицирования ВИЧ. Кроме этого, существует мнение, что на стоматологическом приеме возможна передача вирусных заболеваний. Во-вторых, первые клинические проявления могут наблюдаться в полости рта, что дает основание для проведения диагностики возможного инфицирования. В третьих – поражения иммунной системы при ВИЧ-инфекции не может не откладывать отпечаток на клиническое течение, а порой и исход воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Таким образом, тема диссертации чрезвычайно актуальна в настоящее время.

#### **Научная и практическая ценность диссертации.**

Научная ценность настоящего исследования определяется следующими положениями.

Работа выполнена путем анализа диспансерных карт и историй болезни пациентов ВИЧ-инфекцией в специализированном Центре по профилактике и борьбе со СПИДом Санкт-Петербурга и НИИИ скорой помощи имени И.И. Джанелидзе.

Автору удалось из 4413 первичных обращений пациентов в стоматологические отделения Центра СПИДа сформировать 2-е группы по 100 больных, получавших и не получавших ВААРТ. С помощью анкетирования автор выявил особенности поражения слизистых полости рта, а также проанализировал 107 историй болезни пациентов, госпитализированных с заболеваниями челюстно-лицевой области на фоне ВИЧ-инфекции.

Впервые изучены особенности и тяжесть течения воспалительных поражений слизистых полости рта и челюстно-лицевой области, а также их корреляция со степенью иммунной супрессии, стадией ВИЧ-инфекции, уровнем вирусной нагрузки и применением ВААРТ.

Отличия в клиническом течении воспалительных заболеваний слизистых полости рта пациентов, получавших и не получавших ВААРТ, имеет большое значение для практикующих стоматологов. При приеме ВААРТ одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области у больных ВИЧ-инфекцией, имеют более благоприятное течение.

### **Значимость полученных соискателем результатов для развития соответствующих отраслей науки.**

Полученные автором результаты позволили открыть новые аспекты поражений слизистой полости рта у пациентов, страдающих ВИЧ-инфекцией и дать оценку современной комплексной терапии в коррекции имеющихся нарушений.

Автором внедрены научные основы усовершенствования комплексов организационных мероприятий по оптимизации оказания стоматологической помощи в условиях специализированных центров.

Автором созданы практические рекомендации для стоматологов, принимающих участие в диспансерном наблюдении больных ВИЧ-инфекцией. Разработаны методические подходы и алгоритмы профилактики воспалительных заболеваний слизистых оболочек полости рта и челюстно-лицевой области.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.**

Результаты работы доктора Маковской Нины Игоревны внедрены в научно-практическую деятельность НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе, Городскую больницу №15 Санкт-Петербурга. Центр по профилактике и борьбе со СПИДом использует результаты диссертационной

работы в профилактической работе и диспансерном наблюдении пациентов с ВИЧ-инфекцией.

Материалы исследования внедрены в учебный процесс на кафедре челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии Северо-западного государственного медицинского университета им. И.И. Мечникова и на кафедре социально-значимых инфекций 1-го Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. Академика И.П. Павлова.

### **ЗАМЕЧАНИЯ:**

Учитывая доминирующее значение в развитии одонтогенных воспалительных заболеваний неспорообразующих анаэробных бактерий и преимущественно ассоциативный характер микрофлоры одонтогенного воспалительного очага, нельзя признать данные представленные автором в отношении бактериологического исследования полными. Это связано с тем, что не использовались бактериологические методы выделения и идентификации анаэробного компонента ассоциаций или молекулярно-генетические методы (ПЦР), например, полимеразная цепная реакция, что искажает этиологическую диагностику и, следовательно, не позволяет назначить полноценную этиотропную химиотерапию.

Вместе с тем, пациентам с острыми воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области проводится эмпирическая терапия, о чем указывается практически во всех рекомендациях и пособиях.

Спорным нам представляется алгоритм выявления инфекционно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области при ВИЧ-инфекции, предложенный автором. Принципиально, по перечню необходимых диагностических мероприятий согласно Клиническим рекомендациям (Протоколам), он не может отличаться у ВИЧ-инфицированных и неинфицированных, так как оказание помощи проводится по экстренным показаниям (за исключение случаев, когда о ВИЧ-инфекции заведомо известно). Отличия вероятно, но не обязательно будут на последующих этапах лечения.

Спорным, также является заключение автора о связи между распространенностью и интенсивностью кариеса зубов от получения ВААРТ. Вместе с тем, по тексту диссертации отмечен низкий уровень санации полости рта у данной группы пациентов, что не ассоциировано с использованием ВААРТ. Не указаны факторы, которые способствуют развитию кариеса и изменению состояния флоры полости рта.

В МКБ-10 имеется диагноз – «кандидозный стоматит», «кандидоз других локализаций», который включает хейлит, но не существует диагноз «оральный кандидоз». Следует указывать вариант заболевания, локализацию и распространенность процесса, что может повлиять на выбор терапии и объем хирургических вмешательств.

Необходимо уточнить, что понимает диссертант под термином – «ВИЧ-инфицированный», поскольку это определение заложено не только в тексте работы, но и в заглавии. С нашей точки зрения речь идет о больных с ВИЧ-инфекцией в разных стадиях болезни, а не о номинальной инфицированности.

Следует, однако, указать, что эти замечания не носят принципиальный характер.

### **Заключение.**

Таким образом, диссертация Маковской Нины Игоревны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной задачи – выявление воспалительных заболеваний слизистых оболочек полости рта и челюстно-лицевой области у больных с ВИЧ-инфекцией, имеющая существенное значение для специальности «инфекционные болезни» и «стоматология».

Работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденном постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждение искомой

степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09-  
Инфекционные болезни и 14.01.14- Стоматология.

Отзыв обсужден и утвержден на заседании кафедр «Инфекционные болезни» и «Стоматология» ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.11.2015 года, протокол № 18.

Доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РФ  
Заведующая кафедрой инфекционных болезней  
ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России

Н.М.Беляева

Доктор медицинских наук, профессор  
Заведующий кафедрой стоматологии  
ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России

Р.В. Ушаков

123995. Москва, Баррикадная 2/1.  
Тел. (499) 252 21 04, факс (499) 252 00 65;  
E-mail: [rmapo@rmapo.ru](mailto:rmapo@rmapo.ru)

Подписи д.м.н., профессора Н.М.Беляевой и д.м.н., профессора Р.В.Ушакова  
заверяю

Ученый секретарь  
ГБОУ ДПО РМАПО  
профессор



Л.М. Савченко