

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Матузковой Анны Николаевны «ВИЧ-инфекция: состояние маркеров системного воспаления и микробиоты ротоглотки, прогноз течения и оптимизация терапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни

Диссертационная работа Матузковой А.Н. посвящена весьма актуальной и значимой проблеме хронического воспаления и активации иммунной системы при ВИЧ-инфекции. Накопленные к настоящему времени научные данные доказывают, что потеря CD4+T-клеток и прогрессирование течения ВИЧ-инфекции в значительной мере определяются иммунной активацией. Причем показатели активации иммунитета и хронического воспаления являются более ранними маркерами прогрессирования заболевания по сравнению с концентрацией вируса в крови. В связи с этим, диссертационная работа Матузковой А. Н. «ВИЧ-инфекция: состояние маркеров системного воспаления и микробиоты ротоглотки, прогноз течения и оптимизация терапии», которая ставит перед собой цель определить прогностическую роль биомаркеров системного воспаления и активации иммунитета у больных ВИЧ-инфекцией для оптимизации терапии на основании выявленных нарушений, является актуальной и представляет значимый теоретический и практический интерес.

Научная новизна и практическая значимость исследования очевидны. Автором выявлены патогенетические особенности антиэндотоксинового ответа у больных ВИЧ-инфекцией, получены новые данные о роли изменений показателей цитокинового профиля, поверхностных маркеров активации Т-лимфоцитов, состоянии микробиоты ротоглотки у больных ВИЧ-инфекцией, в том числе на фоне приема антиретровирусной терапии. Полученные результаты исследования явились научным обоснованием для разработки оригинального метода по определению вероятности быстрого прогрессирования ВИЧ-инфекции у больных с различной иммунологической эффективностью антиретровирусной терапии, а также к лечению хронического поражения слизистой оболочки ротоглотки, сопровождающегося изменениями микробиоты у больных ВИЧ-инфекцией.

Задачи, поставленные автором, в полной мере решены в представленной работе, что нашло отражение в выводах и практических рекомендациях.

Диссертантом выполнен достаточный объем исследований, полученные данные проанализированы с помощью современных методов, что позволяет сделать заключение о достоверности полученных результатов и обоснованности выводов.

Автореферат изложен подробно и последовательно, построен в соответствии с требованиями. Основные положения и результаты исследования представлены на научно-практических конференциях международного, всероссийского и регионального уровня, в 27 публикациях, из которых 5 опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата не имею.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Рецензирование автореферата и ознакомление с работами автора, опубликованными в печати, позволяют считать, что диссертационная работа Матузковой Анны Николаевны «ВИЧ-инфекция: состояние маркеров системного воспаления и микробиоты ротоглотки, прогноз течения и оптимизация терапии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 - Инфекционные болезни, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании полученных автором результатов решена важная для медицинской науки и практики задача по оптимизации мониторинга течения ВИЧ-инфекции, а также продемонстрирована целесообразность внедрения терапевтических подходов с целью купирования очагового воспаления при хронических воспалительных заболеваниях слизистой оболочки полости рта и ротоглотки, нормализации состава микробиоты и снижения активности системного воспаления у больных ВИЧ-инфекцией, принимающих антиретровирусную терапию.

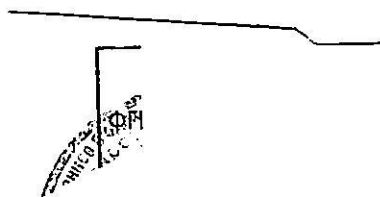
Автореферат диссертации Матузковой А.Н. полностью соответствует критериям, предъявляемым ВАК к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в соответствии п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), а ее

автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.09 – Инфекционные болезни.

*Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России №662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.114.01*

Заведующий кафедрой инфекционных  
болезней и эпидемиологии ФПК и ГПС  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России,  
Заслуженный врач РФ,  
доктор медицинских наук (шифр специальности 14.01.09),  
доцент

\_\_\_\_\_ Городин Владимир Николаевич  
\_\_\_\_\_ 2021 года



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России); 350063, г. Краснодар, ул. им. М. Седина, 4; Телефон: +7 (861) 268-36-84; адрес электронной почты: [corpus@ksma.ru](mailto:corpus@ksma.ru); официальный сайт <http://www.ksma.ru>

Адрес кафедры: 350015, г. Краснодар, ул. им. М. Седина, д. 204 ГБУЗ «Специализированная клиническая инфекционная больница» Министерства здравоохранения Краснодарского края; Телефон: +7 (861) 255-26-40; адрес электронной почты: [kafinfec@mail.ru](mailto:kafinfec@mail.ru)