

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Веселовой Елены Игоревны на тему
«Эффективность антиретровирусной терапии на основании
определения резервуара ВИЧ в организме больного», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальностям

3.1.22. Инфекционные болезни, 3.2.7. Аллергология и иммунология.

Актуальность диссертационного исследования не подлежит сомнению. Предпринимаемые в стране меры государственного регулирования позволили существенно увеличить охват антиретровирусной терапией пациентов с ВИЧ-инфекцией. В этих условиях эффективность лечения остается важным вопросом, поскольку позволяет только эффективная терапия позволяет увеличивать продолжительность жизни, повышать качество жизни у пациентов с ВИЧ-инфекцией и предотвращать дальнейшее распространение заболевания в популяции. Пожизненный прием антиретровирусной терапии со временем может приводить к развитию нежелательных явлений со стороны различных органов и систем, в том числе за счет токсического действия лекарственных средств. Подобные риски привели к необходимости исследования схем лечения, с нестандартными сочетаниями препаратами. Кроме того, при широком охвате антиретровирусной терапией, мониторинг лечения ВИЧ-инфекции с использованием традиционных маркеров: вирусной нагрузки и CD4+ Т-лимфоцитов, может не в полном объеме контролировать течение заболевания. В связи с этим исследование, направленное на изучение

эффективности схем лечения с нестандартными сочетаниями препаратов и поиску дополнительных маркеров мониторинга ВИЧ-инфекции у пациентов с разными стадиями заболевания, является своевременным и актуальным.

Цель диссертационного исследования сформулирована четко, а поставленные задачи исследования позволяют ее полностью достичь и реализовать.

Автореферат содержит все необходимые разделы, предъявляемые к авторефератам диссертаций. Диссертационный материал в автореферате представлен доступно, иллюстрирован наглядными таблицами и рисунками. В автореферате показаны научная новизна, теоретическая и практическая значимость исследования адекватно, сформулированы выводы и практические рекомендации.

Научная новизна исследования очевидна и заключается в том, что автором было проведено изучение эффективности применения двух схем лечения у пациентов с субклиническими и продвинутыми стадиями ВИЧ-инфекции, а также оценка двух дополнительных лабораторных маркеров для мониторинга ВИЧ-инфекции: резервуара ВИЧ и маркера Т-клеточного неогенеза TRESC. Такой комплексный подход позволил составить целостное представление о возможности применения схем лечения с нестандартными сочетаниями препаратов и использовании двух новых дополнительных маркеров для мониторинга ВИЧ-инфекции.

В исследовании была показана эффективность и хорошая переносимость планового перехода с трех антиретровирусных препаратов на два у пациентов с субклиническими стадиями ВИЧ-инфекции.

Обосновано лечение высокоэффективной схемой АРТ, сконструированной на основе количественного и качественного подбора препаратов с учетом возможности ее применения на фоне лечения ВИЧ-ассоциированных заболеваний.

Охарактеризован резервуар ВИЧ до начала лечения ВИЧ-инфекции и его динамика на фоне антиретровирусной терапии.

Определена роль показателя TREC в прогнозе восстановления CD4⁺ Т-лимфоцитов.

В диссертации применены современные методологические подходы, использовано достаточное количество наблюдений.

Достоверность полученных результатов исследования не вызывает сомнений.

Результаты диссертационного исследования достаточно широко опубликованы в рецензируемых научных журналах, представлены на международных, всероссийских и региональных конференциях, внедрены в практическую работу.

Данные, полученные автором в результате исследования, целесообразно использовать в работе лечебно-профилактических учреждений, оказывающих медицинскую помощь по профилю ВИЧ-инфекция, а также в учебном процессе в рамках высшего и дополнительного профессионального образования.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Таким образом, на основе автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа Веселовой Елены Игоревны на тему «Эффективность антиретровирусной терапии на основании определения резервуара ВИЧ в организме больного», представленная на соискание ученой

степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена крупная научная проблема по совершенствованию медицинской помощи пациентам с ВИЧ-инфекцией.

По своей актуальности, научной новизне, объему исследования, научно-практической значимости работа соответствует пункту 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года N2 842, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3. 1.22. Инфекционные болезни и 3.2.7. Аллергология и иммунология.

Заведующий кафедрой госпитальной терапии
им. академика Г.И. Сторожакова лечебного
факультета

ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России,
д.м.н., профессор


Никитин И.Г.



Подпись заверяю

15 декабря 2022 года

Сведения об организации:

ФГАОУ "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени
Н.И. Пирогова" Минздрава России

117997, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1

тел. +7 (495) 434-14-22, email: rsmu@rsmu.ru