

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Кириченко Алины Алексеевны
«Совершенствование эпидемиологического надзора за распространением
лекарственно-устойчивых вариантов вируса иммунодефицита человека 1
типа с помощью анализа кластеров передачи вируса», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности**

3.2.2. Эпидемиология

Благодаря повсеместному широкому применению антиретровирусной терапии значительно снизились заболеваемость и смертность пациентов с ВИЧ-инфекцией. Тем не менее, проблема лекарственной устойчивости ВИЧ-1 к антиретровирусным препаратам с каждым годом становится все более актуальной. От неё во многом зависит формирование стратегий лечения ВИЧ-инфицированных пациентов, что делает лекарственную устойчивость объектом постоянного эпидемиологического надзора. Молекулярно-биологические и биоинформатические исследования приобретают сегодня все большее значение в эпидемиологии, поскольку позволяют лучше понять и оценить биологические и социальные движущие силы эпидемического процесса, строить прогнозы его развития, оптимизировать стратегии профилактики и лечения заболеваний. В связи с этим, диссертационная работа Кириченко АА., направленная на совершенствование эпидемиологического надзора за распространением лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ с помощью анализа кластеров передачи вируса, представляется актуальной и своевременной.

Научная новизна диссертационной работы не вызывает сомнений и включает в себя современные сведения об оценке развития эпидемического процесса ВИЧ-инфекции на территории РФ и пилотного региона – Орловской области. Для определения уровня распространенности лекарственной устойчивости ВИЧ и циркулирующих геновариантов вируса была использована репрезентативная выборка, включающая 34% лиц, живущих с ВИЧ, в Орловской области. Автором были установлены факторы риска, ассоциированные с наличием лекарственной устойчивости ВИЧ-1. Впервые в эпидемиологическом надзоре за ВИЧ-инфекцией и лекарственной устойчивостью ВИЧ применен метод анализа кластеров передачи вируса.

Теоретическая и практическая значимость работы очевидна. Российская база данных устойчивости ВИЧ к антиретровирусным препаратам, усовершенствованная в ходе диссертационного исследования, внедрена в практику учреждений Роспотребнадзора и системы здравоохранения РФ для проведения эпидемиологического надзора за распространением лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ в РФ. Результаты работы в части анализа лекарственной устойчивости ВИЧ были использованы для назначения эффективных схем антиретровирусной терапии ВИЧ-инфицированным пациентам пилотного региона РФ. Примененный метод анализа кластеров передачи вируса позволил усовершенствовать информационную и диагностическую подсистемы эпидемиологического надзора за ВИЧ-инфекцией и лекарственной устойчивостью ВИЧ-1.

Выполненное диссертационное исследование основано на большом экспериментальном материале. Полученные результаты дают основание считать, что положения, выносимые на защиту, полностью доказаны. Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне и написана литературным языком.

Основные положения и результаты исследования представлены на международных, всероссийских мероприятиях, отражены в 40 научных работах, из которых 7 опубликованы в изданиях перечня ВАК.

По своему содержанию диссертационная работа А.А. Кириченко соответствует паспорту научной специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Заключение

Диссертация Кириченко Алины Алексеевны на тему «Совершенствование эпидемиологического надзора за распространением лекарственно-устойчивых вариантов вируса иммунодефицита человека 1 типа с помощью анализа кластеров передачи вируса» по специальности 3.2.2. Эпидемиология представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, результаты которой обеспечивают решение актуальной научной проблемы совершенствования системы эпидемиологического надзора за распространением лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ на основе анализа кластеров передачи вируса. Полученные результаты имеют высокую теоретическую и практическую значимость для эпидемиологии. По актуальности, научной новизне, объёму и научно-практической значимости работа полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением

Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

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 64.1.010.01.

27.04.2024г

Заведующий кафедрой эпидемиологии

ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России,

д.м.н., профессор

Стасенко Владимир Леонидович

Подпись д.м.н., профессора Стасенко Владимира Леонидовича заверяю



Начальник управления кадров
В.И. Луговой

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
644099, Омская область, г. Омск, ул. Ленина, 12.
Телефон: (83812) 650-654; epid-ogma@omsk-osma.ru.