

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» на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология**

Актуальность

Увеличение охвата ВИЧ-инфицированных лиц антиретровирусной терапией сопряжено с возрастанием случаев регистрации лекарственной устойчивости вируса иммунодефицита человека (ВИЧ). Внедрение современных молекулярно-биологических и биоинформатических методов способствует более глубокому пониманию особенностей возникновения и дальнейшего распространения лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ. Таким образом, совершенствование организации системы эпидемиологического надзора за распространением лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ с помощью современных методов анализа является важным направлением исследований и определяет актуальность диссертационной работы Кириченко А.А.

Научная новизна

Результаты диссертационного исследования обладают несомненной научной новизной и имеют большую научно-практическую значимость. Новизна заключается в изучении распространенности лекарственной устойчивости ВИЧ и генетического разнообразия вируса с использованием нуклеотидных последовательностей ВИЧ от значительного числа лиц, инфицированных ВИЧ, в пилотном регионе исследования. Выявлены факторы риска, ассоциирующиеся с формированием лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ как у нелеченых пациентов, так и у пациентов с опытом терапии. Предложены решения для совершенствования существующей системы эпидемиологического надзора за распространением лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ в рамках информационной и диагностической подсистем. Выводы полностью основаны на результатах собственных

исследований, согласуются с задачами исследования и с положениями, выносимыми на защиту.

Теоретическая и практическая значимость

На основании полученных результатов диссертационного исследования автором была усовершенствована и внедрена в работу учреждений Роспотребнадзора и Министерства здравоохранения Российской Федерации Российская база данных устойчивости ВИЧ к антиретровирусным препаратам. Полученные результаты анализа лекарственной устойчивости ВИЧ были использованы при назначении эффективной терапии ВИЧ-инфицированным пациентам в регионе исследования. Основные результаты исследования были положены в основу проекта Методических рекомендаций по эпидемиологическому надзору за распространением лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ.

Достоверность полученных данных

Достоверность полученных результатов, а также обоснованность выводов подтверждена большим объемом проанализированных данных и собранного материала. В работе были применены современные молекулярно-биологические, биоинформатические и статистические методы исследования. Исследование соответствует уровню, предъявляемому к кандидатским диссертациям, и представляет научную ценность в отношении полученных результатов. Автореферат написан логично и отражает основные аспекты диссертационной работы.


Заключение

На основании вышеизложенного можно сделать вывод о том, что диссертация Кириченко Алины Алексеевны «Совершенствование эпидемиологического надзора за распространением лекарственно-устойчивых вариантов вируса иммунодефицита человека 1 типа с помощью анализа кластеров передачи вируса», выполненная под руководством доктора медицинских наук Покровской Анастасии Вадимовны и представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, которая имеет высокую научно-практическую ценность и решает актуальную научную задачу оптимизации системы эпидемиологического надзора за распространением

лекарственно-устойчивых вариантов ВИЧ. 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 Кириченко Алина Алексеевна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Согласна 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.

Доктор медицинских наук
(3.2.2. Эпидемиология), профессор,
член-корреспондент РАН, заведующий
кафедрой эпидемиологии, инфекционных
болезней и дерматовенерологии
ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России

 Брусина
Елена Борисовна

Подпись д.м.н., профессора, члена-корреспондента РАН Брусиной Е.Б. заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук, доцент
«09» апреля 2024г.





Д.Ю. Кувшинов

Наименование организации:

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 650056, Кемеровская область - Кузбасс, г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22а

Телефон: 8 (3842) 73-48-56

E-mail: kemsma@kemsma.ru