

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

ЛЕБЕДЕВОЙ НАТАЛЬИ НИКОЛАЕВНЫ

«Молекулярно-генетическая характеристика вариантов ВИЧ-1, циркулировавших на территории Московской области в 2011 — 2016 гг., и анализ мутаций лекарственной устойчивости к антиретровирусным препаратам» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.02 – вирусология

Одним из основополагающих направлений в борьбе с пандемией ВИЧ-инфекции является совершенствование стратегий профилактики, которые невозможны без фундаментальных научных исследований в области эпидемиологии, в частности, молекулярной эпидемиологии. Особенно важными представляются филодинамические исследования, позволяющие составить максимально полную молекулярно-эпидемиологическую картину развития пандемии ВИЧ-инфекции, глубже понять и оценить биологические и социальные движущие силы эпидемического процесса.


В настоящее время исследования, касающиеся филодинамики популяций ВИЧ-инфекции в России немногочисленны. В данной работе впервые проведено исследование филодинамики ВИЧ-1 суб-субтипа А6 на примере эпидемии в крупном регионе России — Московской области. Это несомненное достоинство диссертационного исследования Н.Н. Лебедевой, так как Московская область является одним из неблагополучных по ВИЧ-инфекции регионов России и филодинамическое исследование популяций ВИЧ-инфекции с решением вопросов о возрасте, демографической и эволюционной динамике популяций доминирующего в регионах суб-субтипа А6 ВИЧ-1 представляется весьма актуальным.

Автором проведен молекулярно-эпидемиологический анализ генетических вариантов ВИЧ-1, циркулирующих на территории Московской области в период с 2011 по 2016 гг., дана оценка распространённости и профиля мутаций ЛУ ВИЧ-1 к АРТ у пациентов, испытавших вирусологический неуспех лечения, выявлены условия возникновения мутаций лекарственной устойчивости и проведена оценка характера резистентности ВИЧ-1 в целом и по классам лекарственных препаратов.

Таким образом, диссертационную работу Н.Н. Лебедевой «Молекулярно-генетическая характеристика вариантов ВИЧ-1, циркулировавших на территории Московской области в 2011 — 2016 гг., и анализ мутаций лекарственной устойчивости к антиретровирусным препаратам», следует оценить как завершённый научно-квалификационным труд, содержание, актуальность, научная новизна, и уровень методического решения поставленных задач полностью соответствует всем требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» №842 от 24 сентября 2013г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 года № 335 и от 02 августа 2016 года № 748), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Н. Н. Лебедева, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.02 – вирусология.

Заведующий лабораторией молекулярно-биологических исследований ГАУЗ «РЦПБ СПИД и ИЗ МЗ РТ» кандидат биологических наук, врач-лаборант высшей категории Герасимов Валерий Валентинович.

г.Казань, 420043 ГАУЗ «РЦПБ СПИД и ИЗ МЗ РТ», ул. Вишневого 2Б, лабораторный корпус 1, Тел.: 8 9172 88 14 03, E-mail: geraval@mail.ru

Подпись  Герасимова В. В. _____ заверяю

Начальник отдела кадров Бронникова Г.В.



21 апреля 2021 г