

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ингабире Тьерри на тему:

«Клинико-лабораторная характеристика первично диагностированной ВИЧ-инфекции с учетом молекулярно-генетической характеристики вируса и оптимизация антиретровирусной терапии» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.22 – инфекционные болезни и 1.5.10 – вирусология

Актуальность. Тема представленного диссертационного исследования «Клинико-лабораторная характеристика первично диагностированной ВИЧ-инфекции с учетом молекулярно-генетической характеристики вируса и оптимизация антиретровирусной терапии», выполненного Ингабире Тьерри, является, безусловно, актуальной, важной и заслуживающей внимания. Данная научная работа, посвященная оптимизации антиретровирусной терапии при первично диагностированной ВИЧ-инфекции, имеет важное медицинское значение. Установлено увеличение числа случаев лекарственной устойчивости ВИЧ, у пациентов, получающих антиретровирусные препараты (АРВП), что может быть связано с возникновением мутаций устойчивости. Инфицирование мутантными вариантами ВИЧ-1 пациентов без опыта предыдущей терапии может приводить к неэффективности проводимой терапии. В связи с тем, что условиях реальной клинической практики отсутствует обязательное определение мутантных штаммов перед стартом терапии и нормативные документы, работа Ингабире Тьерри представляется своевременной.

Целью исследования явилась оптимизация подбора терапевтических схем антиретровирусной терапии у первично диагностированных пациентов с ВИЧ-инфекцией на основе результатов клинико-лабораторного обследования и молекулярно-генетической характеристики вируса. Автором поставлен ряд задач, которые успешно решены в процессе проведения исследования.

Научная новизна. Диссертантом впервые получены данные о распространенности мутаций ВИЧ-1 у первично выявленных пациентов с диагнозом ВИЧ-инфекция в Санкт-Петербурге за период 2018-2021гг. Определены встречаемость и спектр мутаций, приводящих к первичной резистентности к антиретровирусным препаратам, а также их клиническая значимость в эффективности терапии при разной степени приверженности пациентов к ней. Оценена распространённость ВИЧ-протективных аллелей у первично инфицированных пациентов по сравнению с неинфицированной ВИЧ популяцией.

Несомненный интерес представляют полученные автором данные о распространенности мутаций, о молекулярно-генетических особенностях и о структуре лекарственной чувствительности штаммов ВИЧ у первично диагностированных пациентов. Учет резистентности ВИЧ позволяет оптимизировать назначение АРВТ путем подбора оптимальной схемы лечения.

Важным результатом работы является обоснование необходимости разработки алгоритма выявления рисков, позволяющего с высокой точностью определять вероятность развития резистентности для пациентов, получающих АРВТ, что позволит прогнозировать эффективность терапии и обеспечит профилактику развития вторичной резистентности.

Научные положения, сформулированные в диссертации, отличаются несомненной новизной, а их достоверность подтверждается достаточным объемом исследования. Используются современные статистические методы обработки полученного материала. Выводы соответствуют поставленным задачам исследования.

Основные положения диссертации отражены в 7 публикациях, в том числе 3 в журналах (1 – Scopus), входящих в перечень рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. Материалы работы представлены на научных Международных и Всероссийских конференциях и конгрессах.

Заключение. Анализ автореферата показал, что диссертационную работу Ингабире Тьерри на тему: «Клинико-лабораторная характеристика первично диагностированной ВИЧ-инфекции с учетом молекулярно-генетической характеристики вируса и оптимизация антиретровирусной терапии» по специальности 3.1.22 – инфекционные болезни и 1.5.10 – вирусология, выполненную под научным руководством доктора медицинских наук, профессора Эсауленко Елены Владимировны и доктора биологических наук Семёнова Александра Владимировича, следует считать законченной научно-квалификационной работой, в которой решена научная проблема, имеющая важное значение для инфектологии и вирусологии. Диссертационная работа соответствует требованиям, установленным пунктом 9 «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 № 1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.22 — инфекционные болезни и 1.5.10 – вирусология.

Доктор медицинских наук, доцент,
профессор кафедры инфекционных болезней
ФГБОУ ВО «Казанский государственный
медицинский университет» Минздрава России

Домашний адрес: 420107 г. Казань, ул Салимжанова, д.14 кв. 69
Адрес ФГБОУ ВО Казанский ГМУ МЗ РФ: 420012, Республика Татарстан,
г.Казань, ул. Бутлерова, д.49. Тел.: +7(843)236-06-52
Эл. адрес: kravchencoie@mail.ru, тел.: +7(906)320-16-86



И.Э. Кравченко
(Ирина Эдуардовна)

