

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора биологических наук Александра Владимировича Семёнова о выполненной научно-квалификационной работе (диссертации) очного аспиранта кафедры инфекционных болезней взрослых и эпидемиологии Ингабире Тьерри на тему: «Клинико-лабораторная характеристика первично диагностированной ВИЧ-инфекции с учетом молекулярно-генетической характеристики вируса и оптимизация антиретровирусной терапии» по специальностям

**3.1.22 – инфекционные болезни и 1.5.10 – вирусология**

Научно-квалификационная работа (диссертация) Ингабире Тьерри посвящена актуальной проблеме, первично-диагностированной ВИЧ-инфекции и оптимизации подбора терапевтических схем с учетом молекулярно-генетической характеристики вируса.

Исследование выполнялось в 2018 – 2021 гг. в рамках запланированной темы научно-исследовательской работы кафедры инфекционных болезней взрослых и эпидемиологии.

В результате проведенного исследования изучено клиническое течение ВИЧ-инфекции с учетом данных лабораторного обследования у первично-диагностированных пациентов, определены спектр и частота встречаемости мутаций ВИЧ-1, приводящих к развитию резистентности к препаратам антиретровирусной терапии, а также разработана система подсчета (алгоритм) риска, позволяющего с высокой точностью определить вероятность развития резистентности для пациентов, получающих антиретровирусной терапии, и прогнозировать этот риск для пациента на этапе подготовки к лечению для повышения эффективности и профилактики развития вторичной резистентности.

Автор научно-квалификационной работы (диссертации) принимал непосредственное участие на всех этапах работы: определении темы, формулировке цели и задач исследования, сборе и обобщении современных данных научно-медицинской литературы, разработке и заполнении формализованных индивидуальных регистрационных карт пациентов, создании электронной базы пациентов, включенных в исследование, проведении статистической обработки и анализе полученных результатов.

Ингабире Тьерри отличает активность, добросовестность, самостоятельность и системность работы по избранной тематике.

Научно-квалификационная работа (диссертация) построена традиционно и состоит из вводной части, обзора литературы, материалов и методов, глав результатов собственных исследований, заключения, выводов и практических рекомендаций, списка литературы.

Научно-квалификационная работа (диссертация), выполненная Ингабире Тьерри обладает теоретической и практической новизной, является законченным научно-

квалификационным исследованием, в котором решена научно-практическая задача, имеющая важное значение для инфекционных болезней. Диссертация может быть представлена к защите в специализированный диссертационный совет для соискания ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.22 – инфекционные болезни и 1.5.10 – вирусология.

### Научный руководитель

Руководитель Екатеринбургского Научно-исследовательского института вирусных инфекций Федерального бюджетного учреждения науки Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

доктор биологических наук

(шифр специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология)

  
Александр Владимирович Семёнов

«07» сентября 2021 г.

Подпись д.б.н. Семёнова А.В. заверяю:

Ученый секретарь ЕНИИВИ ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора,

  
Михайленко Юлия Александровна

«7» сентября 2021 г.

Екатеринбургский научно-исследовательский институт вирусных инфекций Федерального бюджетного учреждения науки Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (ЕНИИВИ ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора);

Адрес: 620030, г. Екатеринбург, ул. Летняя, 23;

телефон +7 (343) 261-99-47;

адрес электронной почты: [virus@eniivi.ru](mailto:virus@eniivi.ru);

официальный сайт: <http://eniivi.vector.na4u.ru>