## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ульяновой Яны Савельевны «Острая ВИЧ-инфекция в Новосибирской области: клинико-эпидемиологическая и молекулярно-генетическая характеристика, диагностика и лечение», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни

ВИЧ-инфекция входит в число инфекционных болезней, приносящих наибольший экономический ущерб. Заболевание регистрируется повсеместно, наибольшую эпидемиологическую опасность в связи с высокой вирусной нагрузкой в организме представляют больные в острой стадии ВИЧ-инфекции. Несмотря на проводимые исследования, многие вопросы по раннему выявлению острой ВИЧ-инфекции в серонегативном периоде, клинико-эпидемиологическим и молекулярно-генетическим ее особенностям, подходам к противовирусной терапии остаются не до конца изученными. Это обусловливает высокую актуальность выбранной Ульяновой Я.С. темы исследования.

Цель и задачи работы конкретны, четко сформулированы и определяют направленность исследований. Автором избран набор адекватных методических приемов для их решения.

Достаточный объем проведенных исследований (анализ заболеваемости ВИЧ-инфекцией за 2017—2019 гг., проспективное клиническое исследование 300 больных острой ВИЧ-инфекцией, диагноз у которых верифицирован с применением разработанного на территориальном уровне алгоритма диагностики острой ВИЧ-инфекции; современные методы диагностики (в том числе ИФА и ПЦР, иммуноблотинг для верификации диагноза, определение СD4 в крови с помощью Малтитеста, исследование ВИЧ 1 на принадлежность к генетической группе) позволили автору дать исчерпывающий ответ на все поставленные вопросы. Математический анализ полученных результатов с применением редактора электронных таблиц Microsoft Office Excel, статистических программ «Statistica 6.0» в операционной среде Windows XP дает основание считать их достоверными и обоснованными.

Результаты исследования обладают достаточной новизной. Впервые изучены и обобщены эпидемиологические и клинико-лабораторные особенности острой ВИЧ-инфекции у пациентов в Новосибирской области. Проведена оценка генетической вариабельности ВИЧ-1 при острой ВИЧ-инфекции в Новосибирской области, которая показала доминирование нового рекомбинантного вируса CRF63\_02A по сравнению с классическим субтипом A.

характеристика клиникосравнительная Впервые представлена ВИЧ-инфекции, вызванной лабораторных острой проявлений при выявленными CRF63 02A, другими, рекомбинантным вирусом при острой ВИЧ-инфекции вирусами. Впервые Новосибирском регионе проведена оценка динамики вирусологического ответа на антиретровирусную терапию с применением в схеме лечения эльсульфавирина в течение 36 месяцев.

Выводы автора соответствуют поставленным задачам, логически вытекают из содержания диссертации, практические рекомендации адаптированы для внедрения в широкую практику.

По материалам исследования опубликовано 6 работ, в том числе 5 в рецензируемых журналах, которые отражают основные аспекты диссертации.

Автореферат иллюстрирован демонстративными таблицами и рисунками.

Заключение: автореферат диссертации Ульяновой Яны Савельевны «Острая ВИЧ-инфекция в Новосибирской области: клинико-эпидемиологическая и молекулярно-генетическая характеристика, диагностика и лечение» отвечает требованиям пункту 25 Положения о присуждении ученых степеней.

На основании изучения автореферата можно сделать заключение о том, что Π. соответствует требованиям полностью диссертация присуждении учёных степеней, утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присвоения специальности медицинских наук ПО степени кандидата искомой 3.1.22. Инфекционные болезни.

Заведующий кафедрой инфекционных болезней с курсом ДПО ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор

« 22 » <u>октебу</u> 2021 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Порт Карбышева Нина Валентиновна

Адрес учреждения: 656038, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, д. 40.

E-mail: nvk80@rambler.ru

Сайт: <a href="https://asmu.ru">https://asmu.ru</a>
Тел.: 8(3852)268-342

Подпись профессора Карбышевой Нины Валентиновны заверяю

