



Министерство здравоохранения
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный
педиатрический медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России)
ул. Литовская, д.2, г. Санкт-Петербург, 194100
тел. (812) 2950646, факс (812) 2954085
e-mail: spb@gpma.ru, http://.gpma.ru

24.10.2022 № 02-10-4808/22

от _____

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе ФГБОУ
ВО СПб ГПМУ Минздрава России
доктор медицинских наук профессор

Р.А. Насыров



« 24 » октября 2022 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Устинова Андрея Сергеевича на тему: «Влияние употребления психоактивных веществ и депрессивных расстройств на приверженность антиретровирусной терапии больных ВИЧ-инфекцией», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 – инфекционные болезни

Актуальность темы диссертации и ее связь с планами развития медицинской науки и здравоохранения. В диссертационной работе А.С. Устинова рассматривается одна из наиболее важных проблем общественного здравоохранения – ВИЧ-инфекция, которая обусловлена высокой заболеваемостью и определенными трудностями в проведении этиотропной терапии.

За последние два десятилетия проведены многочисленные исследования, доказавшие эффективность и безопасность использования препаратов, входящих в различные схемы ВАРТ. В современный период специалистами обсуждается вопрос о приверженности к терапии и факторов влияющих на нее. В ряде зарубежных исследований показано, что снижение приверженности к терапии чаще наблюдается у людей, употребляющих инъекционные и не инъекционные наркотики или алкоголь вне зависимости от уровня доходов пациентов. Депрессия также является фактором, снижающим приверженность АРВТ, ставя под угрозу результаты лечения.

Влияние употребления психоактивных веществ (ПАВ) и депрессии на приверженность АРВТ представляет особый интерес для исследования вследствие высокой распространенности в популяции больных ВИЧ-инфекцией и недостаточной оценки значимости в отечественной практике.

В этой связи рецензируемая работа Андрея Сергеевича Устинова является своевременной и актуальной как для медицинских наук, так и для клинической практики.

Диссертация в полной мере соответствует паспорту специальности 3.1.22. – инфекционные болезни.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Научная новизна исследования не вызывает сомнения. Автором впервые определена выраженность депрессивной симптоматики у ВИЧ-инфицированных, приверженных и неприверженных АРВТ. Установлено, что общий индекс тяжести психопатологических симптомов у ВИЧ-инфицированных превысил среднее значение, и сравним с показателями больных невротами до начала противовирусной терапии. У пациентов, прервавших АРВТ, выявлена депрессия тяжелой степени на фоне выраженного негативного восприятия будущего. Выявлен высокий уровень потребления ПАВ ВИЧ-инфицированными: в 60% случаев употребление алкоголя, в 28% – инъекционные наркотики. Установлено, что частое употребление алкоголя, ежедневно или несколько раз в неделю является предиктором прерывания АРВ-лечения. Более того, автор подтвердил, что употребление инъекционных наркотиков является предиктором прерывания АРВТ ВИЧ-инфицированными.

Впервые разработана статистическая модель, позволяющая на основании данных об употреблении алкоголя, инъекционных наркотиков и наличии депрессивной симптоматики, достоверно прогнозировать приверженность АРВТ больных ВИЧ-инфекцией.

Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов. Большое значение для науки и практики, вытекающие из диссертационного исследования выводов и рекомендаций, заключается в получении данных уточняющих значение влияния ПАВ и депрессивных расстройств на приверженность к терапии. Установлено, что употребление ПАВ являлось наиболее распространенной (63%)

причиной прекращения приема этиотропных препаратов у обследуемых. Употребление алкоголя в течение 30 дней, предшествующих опросу, повышало вероятность прерывания АРВТ в 2,8 раза. Автором предложено проводить мониторинг психоэмоционального состояния ВИЧ-инфицированных и оценку опыта употребления ПАВ в течение диспансерного наблюдения и при назначении АРВТ. При выявлении у пациентов симптомов депрессивного расстройства и фактов употребления ПАВ рекомендовать консультацию врача психиатра и психиатра-нарколога

Результаты диссертационного исследования внедрены в практическую работу: Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями»; Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями государственного автономного учреждения здравоохранения Архангельской области «Архангельский клинический кожно-венерологический диспансер».

Структура и содержание работы. Объем и структура диссертации замечаний не вызывают. Диссертационное исследование оформлено традиционно, изложено на 92 страницах компьютерного набора и включает: введение, обзор литературных данных, материалы и методы исследования, результаты собственных исследований, заключение и выводы. Работа содержит 5 рисунков и 19 таблиц, представлен один клинический случай. В работе цитируются 27 отечественных и 144 зарубежных источников литературы.

Все главы собственных исследований написаны грамотно, с четким и подробным изложением материала, качественно оформлены, иллюстрированы достаточным количеством таблиц и рисунков. Для работы характерна последовательность изложения, обоснованность выполненных научных исследований. Построение исследования продумано и логически отражает поставленную цель. Выводы и практические рекомендации являются логическим отражением результатов исследования, сформулированы корректно и соответствуют поставленным задачам.

Автореферат соответствует содержанию диссертации, написан четко и в целом оформлен согласно требованиям ГОСТ.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы. Результаты диссертационного исследования могут быть использованы в практической деятельности Санкт-Петербургского государственного бюджетного

учреждения здравоохранения «Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями» (<https://www.hiv-spb.ru/>), Центра по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями государственного автономного учреждения здравоохранения Архангельской области «Архангельский клинический кожно-венерологический диспансер» (<https://www.akkvd.ru/>).

Полученные автором данные могут найти применение в учебном процессе кафедры инфекционных болезней взрослых и эпидемиологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России (infgction-grpmu@mail.ru).

Замечания и вопросы по содержанию работы

Принципиальных замечаний к оформлению диссертации нет.

К замечаниям следует отнести не аккуратное оформление статистической части диссертации, большое количество неточностей при оформлении статистических данных, что в ряде случаев не дает уверенности в достоверности различий сравниваемых групп.

В процессе рецензирования возникли следующие вопросы:

1. При статистической обработке полученных данных проводилась ли проверка на соответствие изучаемых параметров нормальному закону распределения, равенстве/неравенстве дисперсий и коллинеарность предикторов?

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Устинова Андрея Сергеевича на тему «Влияние употребления психоактивных веществ и депрессивных расстройств на приверженность антиретровирусной терапии больных ВИЧ-инфекцией», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 — инфекционные болезни, выполненную под руководством доктора медицинских наук профессора Д.А. Лиознова, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей важное значение для инфектологии.

На основании выполненных автором исследований решена актуальная задача - оптимизирован алгоритм комплексной терапии, повышающий ее эффективность у ВИЧ -

инфицированных с учетом социально-психологических и клинических проявлений заболевания.

По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная работа соответствует требованиям п.9 Положения «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 (с изменениями от 26 мая 2020 года №751), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а сам автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 – инфекционные болезни.

Отзыв обсуждён и одобрен на заседании кафедры инфекционных болезней взрослых и эпидемиологии ФГБОУ ВО СПб ГПМУ Минздрава России, протокол заседания № 3 от 19 октября 2022 года.

Профессор кафедры инфекционных болезней
взрослых и эпидемиологии ФГБОУ ВО
«Санкт-Петербургский государственный
педиатрический медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук профессор

Сергей Сергеевич Козлов

«24» октябрь 2022 года

Адрес: 194100, Россия, Санкт-Петербург, улица Литовская, д. 2
Телефон: 7 (812) 295-06-46
Сайт: <http://gpmu.org>

