

ОТЗЫВ

официального оппонента, профессора, доктора медицинских наук (3.1.22 Инфекционные болезни, медицинские науки), ведущего научного сотрудника специализированного научно - исследовательского отдела по профилактике и борьбе со СПИДом Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно - исследовательский институт эпидемиологии» Роспотребнадзора, Кравченко Алексея Викторовича на диссертационную работу Юнеса Хайсама «Фармакоэпидемиологический и фармакоэкономический анализ организации антиретровирусной терапии ВИЧ-инфицированных пациентов в Сирийской Арабской Рес публике», представленную к защите в Диссертационный совет ДСУ208.001.20, созданный на базе ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по научной специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология.

Актуальность темы исследования

Продолжающийся неуклонный рост серьезного инфекционного заболевания, вызванного вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ) и приводящего к развитию синдрома приобретенного иммунодефицита (СПИД) с множественными осложнениями и летальным исходом, является мировой проблемой. В настоящее время мировые показатели демонстрируют, что количество людей, живущих с ВИЧ, находится в диапазоне 36,1–44,6 миллионов человек. Каждый год число людей, умерших от СПИД-ассоциированных болезней составляет от 500 000 до 800 000 человек. В связи с этим, борьба с заболеванием остается актуальной для многих стран, включая Сирийскую Арабскую Республику, и определяется как финансовыми возможностями страны, так и национально-социальными составляющими.

Антиретровирусная терапия (АРТ) является достаточно сложным, пожизненным процессом, успех которого базируется с одной стороны на приверженности пациента к лечению, а с другой – определяется доступностью и рациональным выбором схемы АРТ.

В связи с чем, актуальность диссертационной работы Юнеса Хайсама, посвященной оптимизации организации фармакотерапии ВИЧ-инфицированных пациентов в регионах широкого распространения

заболевания с учетом их фармакоэпидемиологических и фармакоэкономических данных, не вызывает сомнений.

Степень обоснованности научных положений, результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Работа посвящена анализу организации антиретровирусной терапии ВИЧ-инфицированных пациентов в Сирийской Арабской Республике на основании изучения эпидемиологической обстановки в стране, фармакоэпидемиологических и фармакоэкономических особенностей региона. Научное исследование было проведено корректно. Цель была достигнута с использованием современных фармакоэпидемиологического и фармакоэкономического методов исследования.

Изложенные результаты являются понятными, сформулированные научные положения, выводы и практические рекомендации - логичными и научно обоснованными. Они имеют практическую значимость для медицинского применения в Республике Сирия.

Автор принимал активное участие во всех этапах научного исследования, начиная от разработки его дизайна до анализа результатов и их представления и обсуждения, написания, выводов и практических рекомендаций.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов

Достоверность полученных данных обусловлена достаточным количеством проанализированного материала и длительным периодом исследования (с 2018 по 2021 гг.), использованием адекватных методов фармакоэпидемиологического и фармакоэкономического анализа.

Проведение диссертационного исследования одобрено этическим комитетом медицинского института РУДН. Результаты исследования и научные положения, сформулированные в работе, основаны на достоверной статистической обработке. Полученные данные были обработаны с

использованием современных статистических методов с применением статистических пакетов Statistica. Выводы строго соответствуют задачам и результатам представленного исследования.

Научная новизна исследования заключается в впервые проведенном в Республике Сирия комплексном исследовании популяции ВИЧ-инфицированных пациентов, способах диагностики заболевания, изучении эффективности и переносимости использованных схем, комбинированной АРТ, а также оценки финансовых затрат применения стандартно рекомендованных схем АРТ.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Результаты, полученные в диссертационном исследовании, несомненно, имеют высокую научно-практическую значимость. В представленном диссертационном исследовании впервые были проанализированы популяционные данные ВИЧ-инфицированных пациентов, оценена рациональность и финансовая затратность использования стандартных рекомендованных схем АРТ у пациентов в Сирийской Арабской Республике. Проведенное исследование позволило разработать рекомендации, внедрение которых позволит повысить эффективность АРТ у больных данной категории и позволит снизить финансовые затраты здравоохранения по обеспечению достойного качества жизни населения в Республике Сирия.

Материалы диссертационной работы используются в учебной и клинической работе кафедры общей и клинической фармакологии, кафедры инфекционных болезней с курсом эпидемиологии и фтизиатрии медицинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Соответствие диссертации паспорту специальности

Диссертационные научные положения и результаты исследований соответствуют пунктам паспорта научной специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология - пунктам 18, 19 и 20.

Полнота освещения результатов диссертации в печати

По результатам исследования автором опубликовано 6 научных статей, в том числе 1 статья в изданиях из Перечня Университета/Перечня ВАК при Минобрнауки России, 4 статьи в журналах, индексируемых в международные базах данных Scopus (2 статьи) и Web of Science (2 статьи); 1 статья - в иных изданиях.

Оценка структуры и содержания диссертации

Диссертационная работа Юнеса Хайсама изложена на 142 страницах машинописного текста, состоит из введения, 7 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций; содержит наглядный материал в виде 31 таблицы и 10 рисунков. Список литературы включает 226 литературных источников, из которых 170 на иностранном языке.

Во введении аргументирована актуальность исследования и четко обозначены цель и задачи исследования, положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы по теме исследования представлен достаточно полно и структурированно изложен.

Используемые в работе материалы и методы являются актуальными и подробно описаны в главе 2. Дизайн исследования представлен информативно.

В главе «Результаты» представлены аналитические данные фармакоэпидемиологического и фармакоэкономического исследования, которые последовательно и репрезентативно изложены. В ходе исследований были подробно описаны и сформированы значимые фармакоэпидемиологические результаты по ВИЧ-инфицированным больным

в регионе. Анализ алгоритма диагностического исследования пациентов выявил соблюдение стандартного исполнения с некоторыми сложностями диагностирования в стране. Результаты оценки назначения комбинаций антиретровирусных препаратов указали на невысокую приверженность пациентов при назначении схем АРТ первой линии, необходимость замены комбинациями препаратов второй линии, приводящей к увеличению финансовых затрат здравоохранения страны.

Оценку качества жизни ВИЧ-инфицированных пациентов проводили с использованием современных шкал. Полученные данные могут быть использованы для оптимизации лечебного процесса антиретровирусными препаратами в Сирийской Арабской Республике.

Глава «Обсуждение» содержит аргументированную информацию, обоснованно сформулирована в соответствии с полученными результатами.

Поставленная цель и задачи исследования, а также положения, выносимые на защиту, полностью отражены в выводах, сделанных автором, что позволяет рассматривать диссертацию как законченный научный труд.

Таким образом, научная работа Юнеса Хайсама включает все необходимые элементы, соответствующие диссертационному исследованию.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации, четко отражает суть проведенной автором исследовательской работы, выполнен в соответствии с требованиями Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Полученные данные исследования и их анализ, позволяют сделать вывод, что диссертационная работа Юнеса Хайсама внесла существенный вклад в изучение процесса организации антиретровирусной терапии ВИЧ-инфицированных пациентов и профилактики ВИЧ-инфекции в Сирийской Арабской Республике.

Для проведения анализа полученных результатов были использованы современные статистические методы обработки данных. Принципиальных замечаний по структуре, написанию, оформлению, изложенным данным нет.

Присутствие в тексте незначительного числа стилистических ошибок и опечаток технического характера, принципиально не повлияло на качество представленной информации в тексте.

Вышеуказанные замечания не являются существенными и не снижают научную и практическую значимость диссертационной работы Юнеса Хайсама.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Юнеса Хайсама на тему: «Фармакоэпидемиологический и фармакоэкономический анализ организации антиретровирусной терапии ВИЧ-инфицированных пациентов в Сирийской Арабской Республике» на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научных задач, а именно изучение структуры популяции ВИЧ-положительных пациентов, диагностических возможностей выявления больных ВИЧ-инфекцией и эффективности применяемых схем комбинированной АРТ, и формирование рекомендаций по оптимизации ведения данной категории пациентов в Сирийской Арабской Республике с учетом национальных фармакоэпидемиологических и фармакоэкономических особенностей страны, имеющей существенное значение для персонифицированного подхода в клинической медицине, фармакологии, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года

(с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Юнес Хайсам заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология.

Официальный оппонент:

Ведущий научный сотрудник
Специализированного научно- исследовательского
отдела по профилактике и борьбе со СПИДом
Федерального бюджетного учреждения науки
«Центральный научно-исследовательский институт
эпидемиологии» Роспотребнадзора,
доктор медицинских наук, профессор

Кравченко А.В.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Кравченко А.В. заверяю:

Ученый секретарь
ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
кандидат медицинских наук

Никитина Т.С.

Специализированный научно-исследовательский отдел по профилактике и борьбе со СПИДом Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Роспотребнадзора

Адрес: 115035, г. Москва, Космодамианская набережная, д.22, стр.1а

Телефоны 8 (495) 232-15-10; 8 (495) 232-15-17; 8 (495) 365-30-09; 8 (495) 232-15-02; Факс: 8 (495) 365-46-80; 8(495) 232-15-04.

E-mail: fnmc@hiv-russia.ru

Дата 28.09.2025 г.