

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук (14.02.06 – Медико-социальная экспертиза и медико-социальная реабилитация (3.1.33)), доцента, директора Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения социального обслуживания «Дом-интернат для престарелых и инвалидов №1» **Севастьянова Михаила Александровича** на диссертацию **Пахомовой Маргариты Эдуардовны**, представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Комплексное изучение инвалидности и мероприятия по совершенствованию реабилитации инвалидов вследствие ВИЧ-инфекции» по специальностям: 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация, 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Актуальность темы диссертационного исследования

Инфекция, вызванная вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ), за последние годы имеет пандемический характер и представляет собой одну из наиболее серьезных угроз для социального прогресса и развития человечества. По данным UNAIDS (2023), в мире проживает около 39 млн. человек с ВИЧ, при этом около 1,3 млн. новых случаев регистрируется ежегодно.

Российская Федерация остается одной из стран с наиболее неблагоприятной динамикой ВИЧ-инфекции в Восточной Европе и Центральной Азии. Эпидемия ВИЧ-инфекции в России за последние 15 лет вышла за пределы уязвимых групп и охватывает широкие слои населения. В России официально зарегистрировано более 1,5 млн. человек с ВИЧ (Федеральный центр СПИД, 2023), но реальное число заболевших в связи с высоким уровнем поздней диагностики может быть выше.

Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), признавая особую важность реабилитации пациентов с ВИЧ, рассматривает её как комплексный, междисциплинарный процесс, направленный не только на медицинскую помощь, но и на социальную адаптацию, психологическую поддержку и улучшение качества жизни.

Учитывая то, что ВИЧ-инфекция выявляется, в основной своей массе, у лиц трудоспособного возраста, диссертационная работа Пахомовой М.Э., посвящённая проблеме реабилитации пациентов с ВИЧ, тесно связанной с общественным здоровьем, а также разработкой мероприятий по совершенствованию медико-социальной реабилитации обладает высокой актуальностью и значимостью.

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

Диссертационная работа Пахомовой М.Э. основана на достаточном фактическом и экспериментальном материале. Проведено углубленное изучение показателей первичной, повторной и общей инвалидности взрослого населения вследствие ВИЧ-инфекции и данные об их нуждаемости в реабилитационных мероприятиях в г. Москве за 7 лет (12 579 материалов освидетельствования). Материалом клинического исследования послужили клиничко-функциональные, лабораторные и экспертно-реабилитационные данные 303 инвалидов вследствие ВИЧ-инфекции. В оценке удовлетворённости инвалидов реабилитационными мероприятиями, по разработанной диссертантом анкете, приняло участие 326 человек.

Представленная автором цель «совершенствование комплексной реабилитации инвалидов вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией, на основе оценки групп инвалидности, медико-социологического исследования и изучения клиничко-функциональных характеристик», отражает актуальность проблемы и её суть. В соответствии с поставленной целью, диссертантом методологически точно определены научные задачи исследования, требующие тщательного изучения.

Детально представлена методическая основа исследования. Статистическая обработка проводилась современными методами, в том числе с применением многомерных статистических подходов. Все выдвинутые в диссертации положения иллюстрированы сводными таблицами, рисунками и диаграммами, достоверность полученных данных сомнений не вызывает. Основные положения и выводы логично вытекают из результатов исследования, соответствуют поставленным задачам, аргументированы и подтверждены достаточным уровнем обработки материала с использованием статистического анализа.

Анализ положений, выносимых на защиту, показал, что они отражают ключевые моменты диссертационного исследования, содержат новые научные результаты. Обоснованность научных положений и выводов, сформулированных на основе исследования и анализа полученных результатов, также подтверждается их успешным внедрением в деятельность учреждений медико-социальной экспертизы ФКУ «ГБ МСЭ по г. Москве» Минтруда России, ФКУ «ГБ МСЭ по Московской области» Минтруда России, ФКУ «ГБ МСЭ по Удмуртской Республике» Минтруда России и использованием в учебном процессе кафедры спортивной медицины и медицинской реабилитации Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет).

Достоверность, новизна исследования и научных результатов

Анализ диссертационного исследования позволяет признать его научную новизну: работа является обобщающим трудом, посвященным проблеме совершенствования реабилитации инвалидов вследствие ВИЧ-инфекции внедрение которой будет способствовать максимальной интеграции данной группы инвалидов в общество. Полученные в ходе исследования результаты характеризуют медико-социальные особенности контингента инвалидов вследствие ВИЧ-инфекции, в том числе в зависимости от возраста, уровня образования, тяжести инвалидности, длительности заболевания, клинических и лабораторных показателей. Данные факторы необходимо учитывать при формировании плана индивидуальных и общественных мероприятий по медико-социальной реабилитации в отношении данной категории граждан, что позволит стабилизировать состояние здоровья, психологический статус и повысить качество жизни пациентов.

Достоверность и научная обоснованность результатов исследования определяются адекватным теоретико-методологическим анализом, логикой взаимосвязанных между собой этапов работы, репрезентативностью выборочной совокупности, адекватным сочетанием количественных и качественных методов сбора и анализа медико-социальных данных.

Новизна исследования заключается в том, что в работе, осуществленной автором, впервые проведён анализ особенностей формирования первичной, повторной и накопленной инвалидности среди взрослого населения вследствие ВИЧ-инфекции. Впервые проведено изучение клинико-функциональных и экспертно-реабилитационных характеристик инвалидов вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией, способствующих дифференцированному подходу при формировании программы реабилитации и её реализации. Впервые изучена удовлетворенность потребителей с ВИЧ-инфекцией предоставленными услугами по медико-социальной реабилитации и техническими средствами реабилитации. Представленные автором, данные по ранжированию субъектов Центрального федерального округа по уровням первичной и повторной инвалидности вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией позволяют выявить ряд серьёзных проблем территориального неблагополучия таких как:

- низкий уровень здравоохранения;
- отсутствие программ снижения вреда и т.д.

Теоретические положения и выводы, представленные в диссертационном исследовании, нашли свое отражение в 7 авторских публикациях, из них 3 в изданиях и

журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки, включенных в базу Scopus – 1. Результаты диссертации доложены на ряде научно-практических конференций.

Значимость для науки и применение полученных автором результатов

Полученные результаты исследования закономерностей формирования инвалидности взрослого населения вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией в г. Москве с учетом степени выраженности нарушенных функций органов и систем ограничения жизнедеятельности имеют значение как основная база для разработки целевых программ субъектов РФ по профилактике заболеваемости и инвалидности с данной патологией.

Клинико-функциональные и экспертно-реабилитационные характеристики инвалидов вследствие ВИЧ-инфекции, выявленные в ходе исследования, способствуют дифференцированному подходу к медико-социальной экспертизе и являются индивидуально-ориентированными показателями при разработке индивидуальных программ реабилитации и абилитации.

Сведения о потребности инвалидов в различных видах медико-социальной реабилитации являются базой данных для планирования объемов предоставления реабилитационных услуг и технических средств реабилитации, а оценка эффективности реализации реабилитационных мероприятий может служить основой для разработки программ реабилитации при переосвидетельствовании данного контингента инвалидов.

Оценка удовлетворенности инвалидов реализацией реабилитационных мероприятий путем анкетирования является обоснованной базой данных для разработки мероприятий по совершенствованию медико-социальной реабилитации.

На основе собственных материалов исследования разработанные мероприятия по совершенствованию медико-социальной реабилитации послужат повышению качества проводимых реабилитационных мероприятий, удовлетворенности инвалидов в мерах реабилитации и качества их жизни.

Оценка содержания диссертации

Диссертация построена по традиционному типу, изложена на 229 страницах машинописного текста и содержит введение, 6 глав, обзор литературы, методы исследования, медико-социальные характеристики инвалидности вследствие ВИЧ-инфекции, клинико-функциональные данные инвалидов, экспертно-реабилитационные аспекты инвалидности вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией, мероприятия по совершенствованию реабилитации инвалидов, заключения, выводы,

практические рекомендации, список литературы, включающий 201 источник, из них 47 зарубежных авторов. Работа иллюстрирована 70 таблицами, 15 рисунками.

Во введении обоснована актуальность работы, сформулированы цели и задачи исследования, научная новизна, научно-практическая значимость работы и основные положения, выносимые на защиту, апробация материалов исследования, внедрение результатов исследования, личный вывод автора, публикации, структура и объем диссертации.

В первой главе проанализированы и обобщены данные отечественных и зарубежных литературных источников, освещены различные аспекты инвалидности вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией, актуализирующие внимание на проблемах, связанных с реабилитацией инвалидов и декларирующие степень разработанности темы.

Во второй главе представлены материалы и методы исследования, дизайн исследования, дана характеристика исследуемых групп пациентов, а также применяемых методов исследования и их статистической обработки.

В третьей главе проанализированы основные показатели первичной, повторной и накопленной инвалидностей взрослого населения г. Москвы вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией за 2016-2022 гг., выявлены основные тенденции, динамика и закономерности её формирования.

В четвертой главе диссертации представлена клинико-функциональная и экспертно-реабилитационная характеристика инвалидов вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией на основе репрезентативной выборки.

В пятой главе проведено ранжирование субъектов ЦФО по уровням первичной и повторной инвалидности вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией за 2016-2022 гг.

Шестую главу автор посвятил разработке предложений по совершенствованию комплексной реабилитации инвалидов вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией, представил нуждаемость инвалидов в разных методах медико-социальной реабилитации и эффективность реализации реабилитационных мероприятий в ИПРА. Изучена удовлетворенность инвалидов при реализации реабилитационных мероприятий методом анкетирования. Полученные результаты исследования позволили автору сформулировать научно-обоснованные мероприятия по совершенствованию комплексной реабилитации инвалидов вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат диссертации и опубликованные автором работы полностью отражают содержание представленного к защите диссертационного исследования

Замечания по диссертации

Диссертационная работа Пахомовой М.Э. базируется на научном анализе состоянии рассматриваемых проблем инвалидности, разработке и реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией на достаточном материале, с учетом современных требований медико-социальной экспертизы и реабилитации.

В работе использованы современные методы обработки материала. Четко сформированы цели и задачи исследования, которые полностью решены, отражены в выводах и практических рекомендациях. В тексте встречаются редкие текстовые опечатки и единичные статистические неточности, которые не снижают общей ценности диссертационного исследования.

Принципиальных замечаний по представленной диссертации нет, однако в ходе оппонирования работы возникли следующие вопросы:

1. Известно, что в иммунологических исследованиях при иммунодефицитах большое значение с диагностической и прогностической точек зрения уделяется определению иммунорегуляторного индекса, при ВИЧ он используется для ранней диагностики, оценки риска оппортунистических инфекций, эффективности иммунной реконституции и т.д. Почему в качестве основы для оценки взаимосвязей между иммунологическими показателями и клинико-функциональными данными Вы выбрали изолированные показатели содержания CD4 и CD8 лимфоцитов?

2. ВИЧ как социально значимая инфекция широко распространена в популяции, приводит к значительным экономическим потерям и требует государственного финансирования для реализации программ профилактики и контроля. Каковы, по Вашему мнению, основные точки приложения данных государственных программ направленные на повышение территориального благополучия субъектов Российской Федерации?

Заключение

По своей актуальности, структуре, научной новизне, высокому уровню, теоретической и практической значимости диссертационная работа Пахомовой Маргариты Эдуардовны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на

тему «Комплексное изучение инвалидности и мероприятия по совершенствованию реабилитации инвалидов вследствие ВИЧ-инфекции» является законченным научно-квалификационным трудом, содержащим решение важной научной задачи – разработаны мероприятия по совершенствованию реабилитации инвалидов вследствие болезней, обусловленных ВИЧ-инфекцией и полностью 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), утвержденным приказом ректора Сеченовского Университета от 06.06.2022 г. №0692/Р (с изменениями, утвержденными приказом ректора от 29.08.2023 №1179, приказом Сеченовского Университета), предъявленным к кандидатским диссертациям, а ее автор Пахомова Маргарита Эдуардовна достойна присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация, 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук (14.02.06

– Медико-социальная экспертиза и
медико-социальная реабилитация (3.1.33)),

директор Санкт-Петербургского государственного
бюджетного стационарного учреждения социального
обслуживания «Дом-интернат для
престарелых и инвалидов №1»,

Подпись Севастьянова М.А. заверяю
Специалист по кадрам


доцент Севастьянов Михаил Александрович
« 21 » мая 2025г.

 Н.В. Каминская

Санкт-Петербургское государственное бюджетное стационарное учреждение
социального обслуживания «Дом-интернат для престарелых и инвалидов №1», 197341,
Санкт-Петербург, ул. Поклонногорская дом, 52, Тел.: 8 (812)417-56-22, E-
mail: dip1@ksp.gov.spb.ru