

ОТЗЫВ

**официального оппонента на диссертацию Прохоровой Ольги Геннадьевны
«Совершенствование организации профилактики ВИЧ-инфекции среди
молодежи, женщин и детей в субъекте Российской Федерации»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение**

Актуальность избранной темы. Тема диссертационной работы Прохоровой Ольги Геннадьевны посвящена исследованию особенностей распространения ВИЧ/СПИДа среди социально значимых восприимчивых ВИЧ-инфекции контингентов молодежи, женщин и детей, и изучению результативности реализации медико-социальных мероприятий по противодействию ВИЧ-инфекции.

Актуальность диссертации определяется ростом пораженности населения Российской Федерации ВИЧ-инфекцией, возрастающей ролью полового пути передачи, особенно среди женщин, вовлечением в эпидемию всех возрастных и социальных групп населения, а также недостаточным охватом различных групп населения мерами профилактики и медико-социальной помощи. При этом научные исследования по оценке организации и эффективности современных региональных систем противодействия ВИЧ/СПИДу ограничены (Мазус А. И., 2009; Таишева Л. А., 2009; Жолобов В. Е., 2011; Ястребова Е. Б., 2011). В условиях генерализации распространения ВИЧ-инфекции в ряде регионов страны данное диссертационное исследование имеет важное значение для совершенствования организации профилактики среди различных групп населения, особенно таких уязвимых, как молодежь, женщины и дети.

Цель и задачи исследования полностью соответствуют решаемой проблеме. Целью исследования определено - научное обоснование совершенствования организации профилактики ВИЧ-инфекции среди контингентов молодежи, женщин и детей в субъекте Российской Федерации.

Для решения поставленных задач автором диссертации проведен углубленный анализ эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции среди населения Свердловской области с выделением групп молодежи в возрасте 15-19 лет, женщин и детей 0-14 лет за период с начала регистрации эпидемии в 1990 г. до 2013 года включительно, выявлены основные закономерности в распространении ВИЧ-инфекции среди указанных целевых групп. Проведен анализ организационного развития региональной системы противодействия ВИЧ/СПИДу в Свердловской области, где, при оценке по критериям Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), сформировалась тенденция генерализованного распространения инфекции. На основе полученных результатов автор обосновывает пути усиления организации комплексной профилактики ВИЧ-инфекции в субъекте Федерации, уделив специальное внимание превентивным мероприятиям среди молодежи, женщин и детей.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации О.Г. Прохоровой, обоснованы, соответствуют поставленным целям и задачам, логично вытекают из результатов собственных исследований. Методология выполнения работы включала сочетание ретроспективного и проспективного наблюдения с охватом большого объема обработанной информации. Комплексный подход при изучении различных аспектов данного исследования предусматривал использование современных методов: эпидемиологического, социологического, организационного эксперимента, статистического, аналитического.

Достоверность полученных результатов. Результаты научной работы достоверны, что подтверждается большим объемом исследований, который включает анализ 126 337 документов отчетной и первичной медицинской информации. Анализ охватывает длительный период с 1990 года с углубленным изучением ситуации за 2000–2013 гг. Статистические совокупности формировались с использованием как сплошного, так и выборочного методов; объем выборочных наблюдений в изучаемых группах репрезентативен.

Научная новизна исследования заключается в выявлении и анализе региональных особенностей развития эпидемической ситуации по ВИЧ-инфекции среди молодежи, женщин и детей во взаимосвязи с социально-демографическими, поведенческими характеристиками целевых контингентов населения и внедрением профилактических программ на региональном и муниципальном уровнях.

Высокую значимость имеет обоснование направлений совершенствования организации профилактики ВИЧ/СПИДа среди молодежи, женщин и детей, предложенное на основе комплексной медико-социальной оценки разработанных и апробированных в Свердловской области профилактических программ, реализованных на основе унифицированного межведомственного подхода как на региональном, так и на муниципальном уровнях.

Значение полученных результатов исследования для практики. Диссертационная работа имеет высокую практическую значимость. Результаты исследования использованы при разработке региональных нормативных актов межведомственного уровня, методических рекомендаций, предложений в проект Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации. Материалы диссертации внедрены в практическую деятельность Министерства здравоохранения Свердловской области, Министерства социальной политики Свердловской области, Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, ГБУЗ СО «Свердловский областной центр профилактики и борьбы со СПИД», а также используются в учебном процессе Уральского государственного медицинского университета.

Структура диссертации.

Работа изложена на 181 странице компьютерного текста, имеет традиционную структуру: введение, обзор отечественной и зарубежной литературы, глава с описанием программы, материала, методов и этапов исследования; три главы с результатами собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы, включающий 147

отечественных и 85 зарубежных источников. Работа иллюстрирована 27 таблицами, 19 рисунками.

В автореферате изложено краткое содержание диссертационной работы, которое полностью соответствует основным положениям диссертации.

По материалам исследования опубликовано 18 научных работ, в том числе 6 статей в изданиях, рекомендованных ВАК для публикации материалов по кандидатским диссертациям. Результаты исследования доложены на международных, российских и региональных конференциях и совещаниях.

Во введении обоснована актуальность темы, цель и задачи исследования, научная новизна, практическая значимость работы и положения, выносимые на защиту.

В первой главе приводится обширный анализ отечественных и зарубежных публикаций по особенностям развития эпидемической ситуации по ВИЧ-инфекции и организации профилактики ВИЧ/СПИДа среди молодежи, женщин и детей. Обзор литературы обнаруживает знание диссидентом современного состояния проблемы.

Во второй главе описаны программа, материалы и методы исследования. Все использованные в работе методические подходы, приемы обработки и анализа данных описаны подробно, их набор обширен и позволяет решить поставленные задачи.

В третьей главе представлены результаты эпидемиологического анализа распространения ВИЧ-инфекции среди молодежи, женщин и детей в Свердловской области. Автором выявлены следующие закономерности: рост пораженности и заболеваемости молодежи в период до 2001 года с последующим снижением при более высоких показателях, чем в среднем по России; преобладание доли девушек среди впервые выявленных ВИЧ-инфицированных; преобладание полового пути передачи ВИЧ у девушек и наркотического - у юношей; сохранение тенденции к росту пораженности и первичной заболеваемости ВИЧ-инфекцией среди женщин; высокий уровень пораженности беременных женщин (2,0%).

Четвертая глава посвящена оценке результативности профилактических мероприятий по ВИЧ-инфекции среди молодежи, женщин и детей, проводимых в Свердловской области в рамках национального проекта «Здоровье» и областных целевых программ в условиях передачи полномочий в сфере здравоохранения с муниципального на областной уровень.

Особого внимания заслуживают материалы исследования результативности разработанной и внедренной приказом двух региональных Министерств во всех муниципальных образованиях Свердловской области специальной обучающей программы по первичной профилактике ВИЧ-инфекции в общеобразовательных школах - среди учащихся, педагогов и родителей. Усиление мер первичной профилактики среди молодежи сопровождалось снижением заболеваемости молодежи 15–19 лет с 71,4 на 100 тысяч в 2009 году до 59,6 в 2013 году, доли лиц 15–19 лет среди впервые выявленных ВИЧ-инфицированных с 4,2% до 1,8%, после роста выявляемости ВИЧ среди подростков 15–17 лет произошло достоверное снижение в 2012 и в 2013 гг. в 1,6 раза.

Не меньший интерес представляют результаты оценки организации на межведомственной основе комплекса мер вторичной и третичной профилактики, в том числе с применением технологий низкопороговой доступности и медико-социального сопровождения женщин с факторами риска, начиная с этапа привлечения к обследованию на ВИЧ-инфекцию. В результате расширения охвата обследованиями и раннего выявления ВИЧ достоверно снижены удельный вес беременных среди впервые выявленных женщин с ВИЧ-инфекцией с 38,8% до 23,9% и выявляемость ВИЧ-инфекции среди беременных с 429,7 до 342,0 на 100 тысяч обследованных. При увеличении охвата полным курсом химиопрофилактики пар «мать и дитя» уровень передачи ВИЧ от матери ребенку снизился в 2,4 раза. Отмечено снижение темпов прироста пораженности и заболеваемости среди женщин. Летальность женщин от СПИДа снижена до 1,1%.

В пятой главе представлены основные направления совершенствования организации профилактики ВИЧ-инфекции среди молодежи, женщин и детей. В комплекс мероприятий включены профилактические технологии,

апробированные в Свердловской области и доказавшие свою результативность. В основу заложен унифицированный подход при межведомственном взаимодействии всех субъектов профилактики на региональном и муниципальном уровнях. Особый интерес представляют разработанные автором модели организации межведомственного взаимодействия на региональном и муниципальном уровнях при внедрении программ превентивного обучения в общеобразовательных учреждениях и медико-социального сопровождения женщин с этапа привлечения к обследованию на ВИЧ-инфекцию. Данные методические подходы могут быть применимы на региональном и муниципальном уровнях управления системы здравоохранения и межведомственного взаимодействия в субъектах Российской Федерации с высоким уровнем распространения ВИЧ-инфекции.

Заключение диссертации представляет лаконичное изложение полученных результатов.

Выводы отражают основное содержание диссертации, соответствуют поставленным задачам и основным положениям, выносимым на защиту.

Разработанные автором практические рекомендации вытекают из полученных результатов и подтверждают практическую ценность исследования.

Диссертация грамотно оформлена, иллюстрирована таблицами, рисунками и схемами.

Принципиальных замечаний к работе не имею. В порядке дискуссии предлагаю следующие вопросы:

1. Считаете ли Вы целесообразным начинать превентивное обучение школьников по профилактике ВИЧ-инфекции раньше 9 класса?
2. В чем отличие технологии организации медико-социальной помощи ВИЧ-инфицированным женщинам и детям, внедренной в Свердловской области, от используемых в других регионах России?

Заключение

Диссертация Прохоровой Ольги Геннадьевны «Совершенствование организации профилактики ВИЧ-инфекции среди молодежи, женщин и детей в

субъекте Российской Федерации» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом уровне, в которой содержатся результаты решения важной для отечественного здравоохранения задачи в сфере ограничения распространения ВИЧ/СПИДа. По актуальности решаемых задач, научной новизне, теоретической и практической значимости работа полностью соответствует требованиям параграфа II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 – общественное здоровье и здравоохранение.

Официальный оппонент,

главный врач ГБУЗ СО «Свердловская
областная клиническая больница №1»,

доктор медицинских наук



Ф.И. Бадаев

Подпись д.м.н. Ф.И. Бадаева ЗАВЕРЯЮ

Начальник отдела кадров ГБУЗ СО «Свердловская
областная клиническая больница №1»

Е.Г. Сермягина