

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора Рахматулиной Маргариты Рафиковны на диссертацию Русских Марии Викторовны «Совершенствование первичной профилактики инфекций, передаваемых половым путем, и ВИЧ у подростков и молодых людей», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. – Дерматовенерология

Актуальность темы диссертационного исследования

Представленная работа Русских М.В. посвящена совершенствованию первичной профилактики инфекций, передаваемых половым путем (ИППП), в том числе ВИЧ-инфекции у подростков и молодых людей. В настоящее время ИППП и ВИЧ являются сложной медико-социальной проблемой. Подростки и молодые люди являются одной из наиболее уязвимых групп риска в отношении заражения ИППП и ВИЧ-инфекцией. По данным Всемирной организации здравоохранения, каждый год в мире регистрируется более 374 млн новых случаев ИППП, при этом уровень заболеваемости среди молодежи в 4-5 раз превышает показатели среди населения в целом.

По мнению многих исследователей, современные подростки интересуются своим репродуктивным здоровьем и пытаются самостоятельно получить информацию по этому вопросу, используя Интернет и другие средства массовой информации. Однако данные информационные источники не всегда доносят до подростков и молодых людей достоверные санитарно-гигиенические аспекты профилактики ИППП и ВИЧ. Современные программы первичной профилактики по ИППП, в том числе ВИЧ-инфекции должны соответствовать последним тенденциям технического прогресса и быть максимально приближены к целевой аудитории. Информация о сохранении репродуктивного здоровья должна быть преподнесена доступно, а источники, посредством которых будет проводиться санитарно-просветительская работа, должны учитывать интересы и предпочтения современных подростков и молодых людей.

В проведенном научном исследовании автор оценивает уровень информированности об ИППП и ВИЧ-инфекции, а также выявляет особенности полового поведения среди студентов высших и средне-специальных образовательных учреждений при помощи анкетного опроса. На основании полученных результатов разрабатывает и апробирует мобильное приложение для смартфонов, содержащее информацию по первичной профилактике ИППП, и ВИЧ-инфекции для подростков и молодых людей.

Теоретическая и практическая значимость исследования соответствует актуальности проблемы. Учитывая все вышеизложенное, следует признать, что тема диссертационного исследования Русских М.В. является актуальной и представляет несомненный научный и практический интерес.

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

Степень обоснованности научных положений и выводов, сформулированных в диссертации, обеспечивается необходимым количеством респондентов анкетирования и корректной статистической обработкой полученного материала. Дизайн работы, положения, выносимые на защиту, соответствуют цели и задачам исследования. Выводы диссертационного исследования вытекают из основных научных положений, защищаемых автором, имеют несомненное научное и практическое значение. Предложенные практические рекомендации являются актуальными, отражают результаты работы, хорошо сформулированы и могут служить руководством по внедрению мобильного приложения «Personal Sexual Health» в Интернет-площадки лечебно-профилактических учреждений дерматовенерологического профиля, средних специальных и высших образовательных учреждений.

Достоверность и научная новизна полученных результатов, выводов, рекомендаций, сформулированных в диссертации

Материалы и методы исследования выбраны М.В. Русских в соответствии с целью и задачами. Анализ положений, выносимых на защиту, показал, что они в целом отражают ключевые моменты научного исследования.

Автором получены оригинальные данные о недостаточной информированности подростков и молодых людей, в отношении ИППП и ВИЧ-инфекции в г. Новосибирске. Были выявлены современные особенности полового поведения подростков и молодых людей.

Диссертантом впервые разработано мобильное приложение «Personal Sexual Health» для смартфонов, содержащее информацию по первичной профилактике ИППП, и ВИЧ-инфекции для подростков и молодых людей (свидетельство №3662 о регистрации объекта интеллектуальной собственности – информационное наполнение для мобильного приложения (программы для ЭВМ) под названием «Personal Sexual Health», от 07.12.2020).

Автором доказана эффективность использования данного мобильного приложения в качестве источника информированности по первичной профилактике ИППП, в том числе ВИЧ-инфекции среди подростков и молодых людей.

Значимость для науки и практики результатов работы

В диссертационной работе Русских М.В. впервые проведена оценка информированности молодёжи о ИППП и ВИЧ-инфекции, выявлены современные особенности полового поведения молодых людей в г. Новосибирске. Также проведена оценка отношения и степени готовности к оказанию помощи ВИЧ-инфицированным пациентам среди студентов медицинского университета посредством определения уровня коммуникативной толерантности по методике В.В. Бойко.

Полученные результаты в ходе исследования позволили разработать и апробировать мобильное приложение «Personal Sexual Health» для смартфонов,

содержащее информацию по первичной профилактике ИППП, и ВИЧ-инфекции для подростков и молодых людей.

Практическая значимость научной работы заключается в применении мобильного приложения «Personal Sexual Health» в качестве источника информированности по первичной профилактике ИППП, в том числе ВИЧ-инфекции.

Результаты диссертационного исследования внедрены в учебный процесс кафедры дерматовенерологии и косметологии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедры дерматовенерологии, косметологии и иммунологии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Барнаул), кафедры дерматовенерологии и косметологии ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Томск). Результаты исследования также внедрены в лечебно-профилактическую работу центра охраны репродуктивного здоровья подростков «Ювентус» (г. Новосибирск) и БУЗОО «Клинический кожно-венерологический диспансер» (г. Омск).

По материалам диссертации зарегистрированы три базы данных: база данных «Отношение студентов-медиков к ВИЧ-инфицированным» (свидетельство № 2020621410 от 11.08.2020), база данных «Знания и информированность студентов Новосибирска о ВИЧ/ИППП и особенности их полового поведения» (свидетельство № 2020621403 от 11.08.2020), база данных «Оценка общей коммуникативной толерантности студентов по методике В. В. Бойко» (свидетельство № 20206214 от 13.08.2020). Базы данных предназначены для анализа информации из представленных сведений и могут быть использованы при проведении научно-исследовательских работ.

Оценка содержания и завершенности диссертации

Диссертация построена по традиционному типу, содержит: введение, обзор литературы, основанный на источниках отечественных и зарубежных

авторов, включая работы последних лет (132 отечественных и 230 зарубежных авторов), пять глав собственных исследований, заключение, выводы и практические рекомендации. Работа иллюстрирована 27 таблицами и 18 рисунками.

Во введении обосновывается актуальность выбранной темы диссертационного исследования, определяются цели и задачи, указаны научная новизна и практическая значимость, положения, выносимые на защиту.

В первой главе «Обзор литературы» приводится сведения современного состояния проблемы по тематике исследования: обсуждается эпидемиология ИППП и ВИЧ-инфекции, молодежь как основная группа риска заражения ИППП и ВИЧ, а также современные методы профилактики данных инфекций.

Во второй главе «Материалы и методы» автором подробно описаны критерии включения и исключения, общая характеристика респондентов, дизайн исследования и статистические методы исследования.

В третьей и четвертой главах диссертант последовательно представлены результаты исследования, которые в достаточной мере иллюстрированы таблицами и рисунками.

В пятой главе диссертант сопоставляет полученные результаты собственного исследования с данными отечественной и зарубежной литературы. Приводит факты, подтверждающие значимость диссертационной работы.

Результаты диссертационного исследования представлены в 29 публикациях, в том числе 3-х свидетельствах на программу для электронных вычислительных машин и 9 статьях в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень рецензируемых научных изданий ВАК, из них 2 статьи в журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования (Scopus).

Сформулированные в диссертации научные положения, заключение, выводы и рекомендации аргументированы, научно обоснованы и логически вытекают из системного анализа массива представленных в исследовании

данных. Выводы, изложенные по результатам проведенной работы, полностью отражают цель и задачи исследования, базируясь на полученных автором результатах. Таким образом, научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, в полной мере научно обоснованы.

Соответствие содержания работы специальности

Диссертационная работа Русских М.В. полностью соответствует указанной специальности 3.1.23. – Дерматовенерология.

При рецензировании диссертационной работы возникли следующие замечания: в тексте имелись стилистические погрешности и опечатки. Выявленные замечания были устраниены диссертантом в процессе работы. Замечания не носили принципиального характера и не потребовали проведения дополнительных исследований, они не снижают актуальность и практическую значимость проведенного научного исследования.

Заключение

Диссертация Русских Марии Викторовны «Совершенствование первичной профилактики инфекций, передаваемых половым путем, и ВИЧ у подростков и молодых людей», которая выполнена под научным руководством доктора медицинских наук, профессора Хрянина А.А. представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. – Дерматовенерология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача – представлен новый метод первичной профилактики ИППП и ВИЧ среди подростков и молодых людей. Выбранная проблематика раскрыта полно и всесторонне, разработанные рекомендации имеют практическую значимость, их реализация может способствовать снижению уровня заболеваемости ИППП и ВИЧ-инфекции. Научная работа по своей актуальности, новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов и выводов соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. от 01.10.2018

№1168), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Русских Мария Викторовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.23. – Дерматовенерология.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук (14.01.10),
профессор, заместитель директора по
организационно-аналитической работе
Федерального государственного
бюджетного учреждения
«Государственный научный центр
дерматовенерологии и косметологии»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Подпись:

Дата: 07.11.2022



Рахматулина Маргарита Рафиковна

Контактные данные:

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр дерматовенерологии и косметологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации Адрес: 107076, Российская Федерация, г. Москва, улица Короленко, 3, стр. 6.

Телефон: +7 (499) 785-20-48

e-mail: rahmatulina@cnikvi.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора Рахматулиной М.Р. заверяю:

И.о. начальника отдела кадров

ФГБУ «Государственный научный центр
дерматовенерологии и косметологии»
Минздрава России



Штейнмиллер Ольга Вячеславовна