

МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ИНФЕКЦИЙ, ПЕРЕДАЮЩИХСЯ ПОЛОВЫМ ПУТЬМ СРЕДИ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

© 2025 Е.А. Иванова

ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), Москва

Контактная информация: Иванова Екатерина Алексеевна. E-mail: ivanekalex@yandex.ru

Цель: анализ мер государственной политики в Российской Федерации, которые реализуются в отношении профилактики инфекций, передающихся половым путем (ИППП) среди детей и подростков. **Материалы и методы исследования.** Анализ законодательных актов. **Результаты исследования и их обсуждение.** Вопрос профилактики ИППП является одним из стратегических в долгосрочной перспективе. Отсутствие профилактики и лечения ИППП может привести к потенциально опасным состояниям, которые могут подорвать репродуктивный потенциал страны. **Заключение.** На основании проведенного анализа нормативно-правовой базы можно сделать вывод о том, что в настоящее время предпринимаются конкретные шаги на пути формирования законодательных основ охраны репродуктивного здоровья в России, однако в настоящее время в практически отсутствует единая государственная система полового просвещения среди детей и подростков.

Ключевые слова: Инфекции, передающиеся половым путем; репродуктивное здоровье.

STATE POLICY MEASURES TO PREVENT SEXUALLY TRANSMITTED INFECTIONS AMONG CHILDREN AND ADOLESCENTS

© 2025 Е.А. Ivanova

Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education «N.I. Pirogov Russian National Research Medical University» of the Ministry of Health of the Russian Federation, Moscow

Contact: Ekaterina Alekseevna Ivanova. E-mail: ivanekalex@yandex.ru.

Objective: analysis of state policy measures in the Russian Federation that are implemented in relation to the prevention of STIs among children and adolescents. **Materials and methods of the study.** Analysis of legislative acts. **Results of the study and their discussion.** The issue of STI prevention is one of the strategic ones in the long term. The lack of prevention and treatment of STIs can lead to potentially dangerous conditions that can undermine the reproductive potential of the country. **Conclusion.** Based on the conducted analysis of the legal framework, it can be concluded that specific steps are currently being taken to form the legislative basis for the protection of reproductive health in Russia, but at present there is practically no unified state system of sex education among children and adolescents.

Keywords: Sexually transmitted infections; reproductive health.

Цель: анализ мер государственной политики в Российской Федерации, которые реализуются в отношении профилактики ИППП среди детей и подростков.

Материалы и методы исследования.

Анализ законодательных актов.

Результаты исследования и их обсуждение.

В настоящее время семейное благополучие и здоровье населения являются главными на-

правлениями политики всемирных организаций и Российской Федерации, в частности.

В резолюции Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций 70/1 одной из целей (в области устойчивого развития) является цель №3 «Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте». В пунктах 3.3 и 3.7 акцентируется внимание на борьбе с инфекциями

(в том числе с инфекцией, вызванной вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ) и гепатитами) и на «доступе к услугам по охране сексуального и репродуктивного здоровья, включая услуги по планированию семьи, информирование и просвещение, и учёт вопросов охраны репродуктивного здоровья в национальных стратегиях и программах»¹.

В Федеральном законе № 323 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» в статье 4 одним из принципов охраны здоровья является «8) приоритет профилактики в сфере охраны здоровья». В 12 статье указано, что приоритет профилактики в сфере охраны здоровья обеспечивается путём «3) осуществления мероприятий по предупреждению и раннему выявлению заболеваний, в том числе предупреждению социально значимых заболеваний и борьбе с ними»². К социально значимым заболеваниям относятся в том числе инфекции, передающиеся половым путём (ИППП), гепатит В и ВИЧ-инфекция³.

Кроме того, в пункте 4 статьи 7 указано, что «Органы государственной власти Российской Федерации, органы государственной власти субъектов Российской Федерации и органы местного самоуправления в соответствии со своими полномочиями разрабатывают и реализуют программы, направленные на профилактику, раннее выявление и лечение заболеваний, снижение материнской и младенческой смертности, формирование у детей и их родителей мотивации к здоровому образу жизни...».

22 ноября 2023 года Президентом Российской Федерации подписан Указ об объявлении 2024 года в России Годом семьи⁴. Такое решение было принято для сохранения традиционных семейных ценностей и реализации государственной политики в сфере защиты семьи.

Стоит упомянуть, что на основании послания президента Российской Федерации от 29 февраля 2024 года был сформирован перечень поручений по реализации послания⁵ куда вошла:

- разработка национального проекта «Семья», обеспечивающий, в том числе, устойчивый рост рождаемости населения к 2030 году, охрану материнства, сбережение здоровья детей и подростков;

- разработка национального проекта «Продолжительная и активная жизнь», предусматривающий мероприятия, обеспечивающие в том числе продолжение реализации и финансирование федеральных проектов по борьбе с инфекционными заболеваниями.

Вопросы репродуктивного здоровья тесно связаны с семейным благополучием и зависит от многих факторов (социально-экономических, миграционных, экологических, гигиенических, культурных, поведенческих[1]), в том числе от профилактики ИППП среди населения, в частности – среди детей и подростков.

Организацией Объединённых Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) было разработано «Международное техническое руководство по сексуальному образованию», которое предназначено для комплексного сексуального образования.

За последние годы Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) был разработан ряд глобальных стратегий, направленных на борьбу с ИППП и связанных с ними осложнений. Актуальными на данный момент являются:

- Глобальные стратегии сектора здравоохранения по ВИЧ, вирусному гепатиту и инфекциям, передаваемым половым путём, на 2022–2030 гг.;
- Глобальная стратегия по ускорению ликвидации рака шейки матки как проблемы общественного здравоохранения.

Вопрос профилактики ИППП среди молодёжи является одним из стратегических в долгосрочной перспективе. Здоровье населения и репродуктивное здоровье зависит от того, насколько согласованными могут быть действия различных секторов экономики и государственной политики.

¹ Резолюция Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций 70/1 – «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 г.»

² Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21.11.2011 N 323-ФЗ.

³ Постановление Правительства РФ от 01.12.2004 N 715 (ред. от 31.01.2020) «Об утверждении перечня социально значимых заболеваний и перечня заболеваний, представляющих опасность для окружающих».

⁴ Указ президента Российской Федерации №875 от 22 ноября 2023 года о проведении в Российской Федерации Года Семьи.

⁵ Перечень поручений по реализации Послания Президента Федеральному Собранию (утв. Президентом Российской Федерации 30.03.2024 N Пр-616).

Меры государственной политики по профилактике ИППП

В Российской Федерации существует ряд нормативно-правовых документов (НПД), действие которых направлено на предупреждение распространения инфекционных заболеваний. К ним относятся:

- Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21.11.2011 №323;
- Федеральный закон «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней» от 17.09.1998 №157;
- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 №52;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации №4 от 28.01.2021.

В Российской Федерации существует Национальный календарь профилактических прививок куда входит вакцинация против вирусного гепатита В, краснухи, паротита. К сожалению, в российский национальный календарь прививок вакцинация от вируса папилломы человека (ВПЧ) не входит, но может быть доступна по региональным календарям [2], территориальным и региональным программам⁶, благодаря которым можно

попробовать привиться бесплатно. Кроме того, в данный момент есть рекомендации о вакцинации не только подростков, но и взрослого населения.

Основными НПД, относящимся к предупреждению распространения ВИЧ-инфекции являются:

- Федеральный закон «О предупреждении распространения в Российской Федерации заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» от 30.03.1995 №38;

- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 21.12.2020 №3468-р «Об утверждении Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2030 года».

Министерством здравоохранения Российской Федерации создан ряд приказов, действие которых распространяется на профилактику ИППП и утверждает стандарты медицинской помощи[3].

В 47 странах по-прежнему действуют ограничения на поездки для людей, живущих с ВИЧ [4], в том числе и в Российской Федерации⁷.

Структура государственного управления и органов власти в сфере здравоохранения, ответственных за профилактику, диагностику и лечение ВИЧ-инфекции представлена на рисунке 1, вирусных гепатитов на рисунке 2 и других ИППП на рисунке 3.



Рис. 1. Структура государственного управления и органов власти, ответственных за профилактику, диагностику и лечение ВИЧ-инфекции

⁶ Закон Санкт-Петербурга о территориальной программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Санкт-Петербурге на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов.

⁷ Федеральный закон «О предупреждении распространения в Российской Федерации заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» от 30.03.1995 №38.



Рис. 2. Структура государственного управления и органов власти, ответственных за профилактику, диагностику и лечение вирусных гепатитов

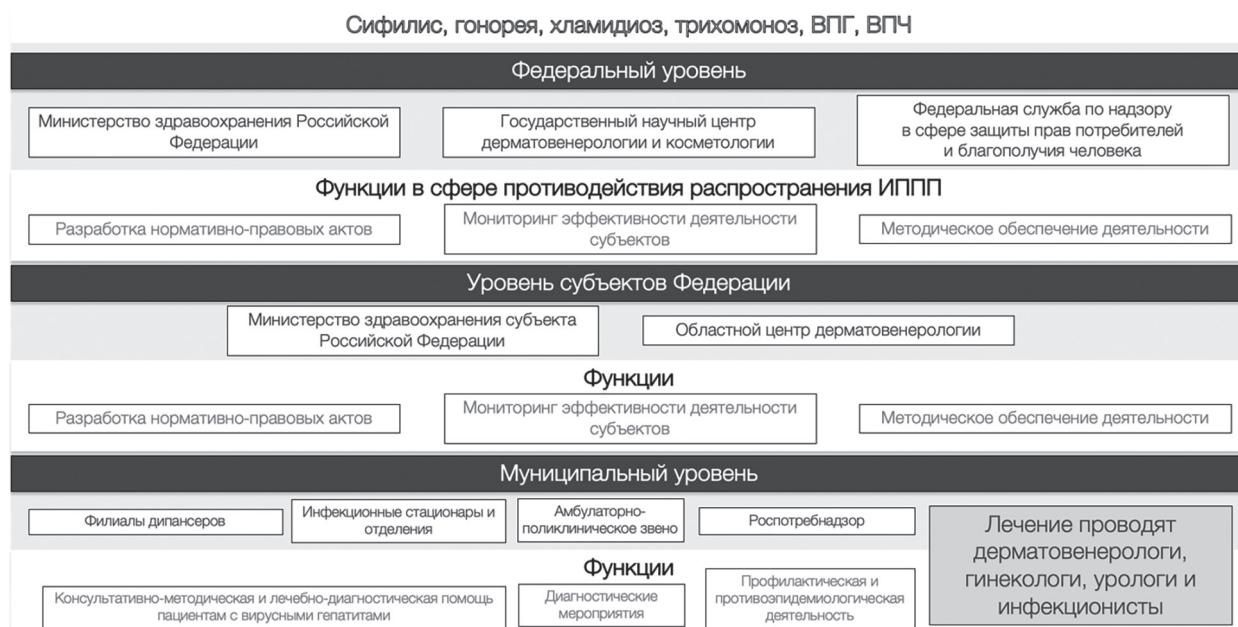


Рис. 3. Структура государственного управления и органов власти, ответственных за профилактику, диагностику и лечение других ИППП

Необходимо отметить, что лечением ВИЧ-инфекции занимаются врачи-инфекционисты, а лечение назначается каждому пациенту (только гражданам Российской Федерации) с данным заболеванием, который может получать препараты для АРВТ бесплатно, если пациент стоит на учёте в СПИД-центре – препараты являются льготными.

Лечение пациентов с вирусными гепатитами осуществляют, как правило, тоже врачи-инфекционисты в гепатит-центрах (частные про-

фильные центры тоже могут помочь пациентам с вирусными гепатитами). Решение о назначении лечения из средств ОМС принимает медицинский совет по вирусным гепатитам. В данный момент не все пациенты с вирусными гепатитами получают лечение, так как оригинальные препараты являются достаточно дорогостоящими. В 2022 году предпринимались попытки разработать систему оплаты лечения всем пациентам с Гепатитом С, но в итоге остановились на лишь небольшом изменении кри-

териев отбора пациентов для оказания медицинской помощи. Из практики врачей-инфекционистов известно, что те пациенты, которые не подходят критериям, но хотят получить лечение, обычно получают неофициальную информацию о том, что возможно приобрести индийские дженерики для лечения вирусного гепатита С за свой счёт (за сравнительно небольшую плату), пройти полный курс лечения и полностью излечиться от данного заболевания.

Лечением других ИППП могут заниматься как врачи-инфекционисты, так и дерматовенерологи, врачи-гинекологи или врачи-урологи (зависит от того, к кому пациент обратиться в первую очередь).

Диагностика данных заболеваний может осуществляться как в амбулаторно-поликлинических учреждениях, так и в стационарах (в том числе частных лечебных учреждениях и лабораториях).

Профилактическую и противоэпидемическую деятельность осуществляет Роспотребнадзор. В качестве примера можно привести проект «Санитарный щит», который реализуется в России в данный момент. «Санитарный щит» - это программа мероприятий по противодействию инфекциям. Система позволяет произвести подготовку к будущим эпидемиям и их профилактике. В рамках проекта планируется:

- обеспечение пропускных пунктов экспресс-методами диагностики для тестирования всех въезжающих на территорию Российской Федерации;
- обновление лабораторий и обеспечение современной лабораторной диагностики доступной для каждого;
- формирование санитарной грамотности граждан;
- подготовка квалифицированных кадров в области инфекционных заболеваний.

В данный момент в сети «Интернет» функционирует сайт проекта «Санитарный Щит России» (<https://xn--80aqooi4b.xn--p1acf/>). На данном сайте публикуются новости и результаты работы Роспотребнадзора, материалы по типу статей по вопросам профилактики инфекционных заболеваний и о правилах гигиены (165 статей, 5 из которых посвящены теме ВИЧ и 8 статей о вакцинации), короткие видеоролики, которые дублируют статьи. Отдельные вопросы представлены в виде инфографи-

ки. Статьи, представленные на сайте, написаны в научно-популярном стиле, представлено много интервью со специалистами здравоохранения, которые обсуждают отдельные вопросы. Отметим, что статьи и видеоролики не поделены на рубрики, что могло бы помочь в навигации по сайту.

Анализ статей показал, что информация по отдельным вопросам представлена не в полном объёме. Пример: если рассматривать интервью с доктором медицинских наук, профессором, академиком РАН, заведующим специализированным научно-исследовательским отделом по профилактике и борьбе со СПИДом – Владимиром Владимировичем Покровским, которое касалось профилактики ВИЧ-инфекции, то профессор, в ответ на вопрос «Какие инструменты профилактики могут быть?», назвал использование презервативов и безопасное поведение (куда отнёс сдачу анализов), напрямую не упомянув такой вид профилактики, как доkontakteчная профилактика.

Ещё одним примером информационной платформы может послужить сайт о вакцинации. При поддержке Министерства здравоохранения Российской Федерации и Национальной ассоциации специалистов по контролю инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (НАСКИ) разработан сайт «Специалисты о прививках» – <https://yaprivit.ru/>. Последнее обновление на данном сайте зафиксировано в сентябре 2022 года. На данном сайте представлена информация об инфекционных заболеваниях, вакцинации, национальном календаре прививок, статьи с мнением экспертов.

В рамках национального проекта «Здравоохранения» был создан сайт Takzdrovo.ru. Это официальный портал Минздрава России, который позволяет найти актуальную информацию и полезные советы по поддержанию своего здоровья. В данный момент на сайте опубликован календарь профилактических прививок, присутствует раздел «Заболевания», в котором заболевания разделены на две укрупнённые группы: инфекционные и неинфекционные заболевания. Среди инфекционных заболеваний представлена информация о ВИЧ-инфекции, герпесе, гриппе, папилломе и туберкулёзу (другие ИППП не представлены). Среди неинфекционных заболеваний представлены тоже не все, если открыть раздел заболевания репродуктивной системы

мужчины и женщины, то они оказываются пусты. Скорее всего это говорит о том, что сайт ещё находится на стадии разработки. На сайте присутствует отдельный раздел для родителей, который включает подразделы: репродуктивное здоровье, планирование беременности, ведение беременности, молодым родителям, дети и подростки. В данным подразделах размещена общая информация с некоторыми уточнениями.

Если останавливаешься на НПД, направленных на сохранение репродуктивного здоровья, то в настоящее время можно выделить несколько документов, в которых уделяется внимание сохранению репродуктивного здоровья населения и демографическому развитию. К данным НПД относятся:

- Указ Президента Российской Федерации «Об утверждении Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 г.»;
- Национальный проект «Демография»;
- Государственная программа «Развитие здравоохранения»;
- Национальная стратегия действий в интересах женщин до 2030 года;
- Концепция государственной семейной политики в Российской Федерации на период до 2025 г.;
- Национальная стратегия действий в интересах детей на 2012–2017 (Президентом Российской Федерации 2018-2027 годы объявлены Десятилетием детства);
- Концепция информационной безопасности детей от 2015 года;
- Программа фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021-2030 годы).

Кроме того, существуют НПД, разработанные на уровне субъектов Российской Федерации. Например:

- Закон Республики Саха (Якутия) №317-IV от 18.06.2009 «О сохранении репродуктивного здоровья населения на территории Республики Саха (Якутия)».

Анализ НПД позволяет выделить следующие особенности государственной политики в сфере охраны репродуктивного здоровья:

- меры и задачи по сохранению репродуктивного здоровья в основном касаются женщин (репродуктивного возраста, в периоды беременности, родов и послеродовом периоде) и подростков;

- охрана мужского репродуктивного здоровья как правило выходит за рамки внимания, что противоречит принципу гендерного равенства, прописанного в Конституции Российской Федерации [5];

- к мерам и задачам по сохранению репродуктивного здоровья относятся:

- доступность и своевременность оказания качественных медицинских услуг, способствующих сохранению здоровья матерей и их детей;

- предупреждение детской и подростковой беременности, снижения числа абортов, в том числе реализация социальных и медицинских мер, направленных на предотвращение абортов;

- расширение охвата профилактическими медицинскими осмотрами;

- развитие инфраструктуры центров охраны репродуктивного здоровья и проведение информационно-просветительской работы, направленной на формирования семейной культуры молодёжи (в основном подростков), в том числе по вопросам репродуктивного здоровья и поведения;

- разработка инновационных подходов в рамках фундаментальных исследований к профилактике и прогнозированию формирования и течения социально-значимых инфекций и заболеваний с высоким пожизненным риском у детей и подростков, а также исследование основных механизмов формирования нарушений репродуктивного здоровья семьи.

Начиная, примерно, с 2008 года на базах отдельных молодёжных клиник и центров разрабатываются и внедряются программы «Школа репродуктивного здоровья» для молодых людей.

Данные программы проводятся по личной инициативе представителей клиник и ссылаются на проект «Школы здоровья».

Однако, согласно приказу Минздравсоцразвития РФ от 19.08.09 №597н⁸ центрами здоро-

⁸ Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 19.08.2009 N 597н “Об организации деятельности центров здоровья по формированию здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака”: 597н. 2009.

вья не предусмотрена разработка курсов обучения для подростков по здоровьесбережению в области репродуктивного здоровья.

Кроме того, просветительские программы проводит «Союз гигиенистов» целями которых являются формирование здорового образа жизни детей, подростков и молодёжи. Программы охватывают такие Федеральные округа России как: Центральный, Южный, Северо-Западный, Сибирский, Уральский, Приволжский. Программы разработаны для дошкольников, школьников и их родителей, а также для беременных и молодых мам. Для 8-11-х классов проводятся лекции «Основы личной гигиены», «Физиология и гигиена девушки». К сожалению, на сайте не опубликованы результаты работы и анализ влияния проведения данных мероприятий на формирование поведения целевой аудитории.

25 ноября 2021 года был опубликован типовой пилотный проект «Репродуктивное здоровье» (№ 12752п-П12). С 2022 года реализация проекта началась в следующих шести регионах:

- Калужской области;
- Магаданской области;
- Архангельской области;
- Тульской области;
- Новгородской области;
- Приморском крае.

Акцент проекта был сделан на молодёжи 15-35 лет. Целями проекта стали:

- сохранение репродуктивного здоровья населения;
- социально-экономическая поддержка семей с детьми;
- повышение значимости в обществе семейных ценностей.

На основе типового проекта были разработаны региональные программы, которые включали встречи с экспертами (был сформирован график лекций и запись лекций сейчас доступна по ссылке <https://rutube.ru/channel/25385590/videos/>), проведение бесплатных обследований на выявление факторов риска хронических неинфекционных заболеваний и консультирование по вопросам сохранения репродуктивного здоровья. Кроме того, проводилось анкетирование женщин и мужчин.

Об итогах проекта отчиталась первый заместитель министра труда и социальной защиты Российской Федерации – Ольга Баталина. С её

слов во всех регионах-участниках улучшилась демографическая ситуация, однако статистических данных в докладе приведено не было [6].

В федеральном законе «Об образовании в Российской Федерации», федеральном государственном образовательном стандарте и образовательных программах для дошкольников и школьников 1-11 классов отсутствует отдельный предмет, связанный с половым просвещением. Отдельные вопросы поднимаются на уроках биологии старших классов.

В 2023 году началось обсуждение об обязательном преподавании в школах такого предмета как «Семеведение» [7]. Акцент предмета будет сделан на традиционных семейных ценностях, психологическую составляющую в отношениях между родителями и детьми, партнерами, подготовке подростков к будущей семейной жизни и рождению детей. Однако, в данный момент не говорится о том, что эта программа будет включать вопросы сексуального здоровья, сохранения репродуктивного здоровья, в частности профилактики ИППП.

В статье российских учёных [8] акцентируется внимание на том, что в алгоритм профилактики нарушений репродуктивного здоровья детей и подростков, кроме ранней диагностики нарушений развития и заболеваний половой сферы, должны проводиться гигиеническое воспитание, обучение и санитарно-просветительная работа среди детей, подростков и их родителей.

В интервью с профессором В.В. Покровским, опубликованном на портале «Санитарный щит России» [9], профессор акцентирует внимание на том, что необходимо создавать мотивацию у подростков к безопасному поведению. По мнению профессора, к сожалению, в данный момент педагоги отказываются проводить занятия о половом просвещении и считают, что этим должны заниматься родители. Родители же, по его мнению, не обучены. Таким образом профессор заключает, что «вопрос стоит очень остро, буквально на законодательном уровне».

Сексуальное поведение тесно связано с репродуктивным здоровьем, являясь, пожалуй, его главным составляющим. Сексуальная активность подростков – это естественная часть взросления каждого человека. Дети и подростки живут половой жизнью (о чём свидетель-

ствуют приведённые выше данные) и сталкиваются с последствиями, о чём говорит статистика по заболеваемости ИППП среди детей и подростков и данные о прерванных беременностях [10-13].

Отсутствие профилактики и лечения ИППП может привести к потенциально опасным состояниям, таким как онкологические заболевания (рак шейки матки, рак полового члена, гепатоцеллюлярная карцинома и др.), выкидыши, бесплодие, неблагоприятные исходы беременности, мертворождения, смерть новорождённых, недоношенность и врождённые аномалии.

Заключение.

На основании перечисленных нормативно-правовых документов можно сделать вывод о том, что в настоящее время правительством Российской Федерации предпринимаются конкретные шаги на пути формирования законодательных основ охраны репродуктивного здоровья, однако в Российской Федерации сохраняется запрет на въезд людей с ВИЧ-положительным статусом на территорию страны, в российском национальном календаре отсутствует вакцинация против ВПЧ, отсутствует комплекс мер по охране мужского репродуктивного здоровья и отсутствует единая урегулированная система полового просвещения при том, что обеспечение доступа к информации для повышения осведомлённости населения

является одним из ключевых факторов профилактики и контроля инфекции на протяжении всей жизни всех групп населения.

Расширение мер государственной политики, а также слаженное межведомственное взаимодействие в отношении профилактики ИППП может положительно сказаться на репродуктивном здоровье и заложить основы осознанного и ответственного поведения будущего поколения.

В качестве мер, повышающих эффективность борьбы с ИППП возможно рассмотреть следующие предложения:

1. Расширение возможностей вакцинации против ВПЧ для подростков обоих полов, в том числе расширение национального календаря вакцинаций, позволит уменьшить распространение онкогенных штаммов вируса и, как следствие, уменьшить заболеваемость раком шейки матки среди женщин и другими видами рака среди мужчин.

2. Разработка и внедрение программ по половому просвещению детей, подростков в образовательных учреждениях должно соответствовать целям и задачам государства, это подводит нас к выводу о том, что для этого должно быть выстроено межведомственное и межсекторальное взаимодействие между органами власти, которое позволит создать единую государственную политику в отношении сохранения репродуктивного здоровья населения.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Milushkina O.Y., Popov V.I., Skobrina N.A. et al.* The influence of migration factor on the establishment of menstrual function in girls. Bull Russ State Med Univ. 2022; (2): 79-83. doi:10.24075/brsmu.2022.017
2. mosgorzdrav.ru [Internet]. Department of Health of the city of Moscow: Vaccination. [cited 2024 Feb 12]. Available from: <https://mosgorzdrav.ru/privivki>.
3. mossanexpert.ru [Internet]. Center of Hygiene and Epidemiology in Moscow: Normative and methodological documents on the prevention of infections transmitted mainly by sexual means. [cited 2024 Feb 21]. Available from: https://mossanexpert.ru/medbook/menu_2_razdel/normativniye_dokumenty_lmk2_3.php.
4. travelrestrictions.unaids.org [Internet]. The Joint United Nations Programme on HIV/AIDS: HIV-related travel restrictions. [cited 2024 Feb 21]. Available from: <https://travelrestrictions.unaids.org/>.
5. Vorontsova M.A. Peculiarities of legal regulation of reproductive health care for Russian citizens. Education and Law. 2023;8:456-461. doi:10.24412/2076-1503-2023-8-456-461
6. tass.ru [Internet]. TASS: Demographics have improved in the regions of the Russian Federation participating in the "pilot" on reproductive health. [cited 2024 Mar 11]. Available from: <https://tass.ru/obschestvo/20122637>.
7. forbes.ru [Internet]. Forbes: "Family studies" may become a compulsory subject in Russian schools in 2024. [cited 2024 Mar 11]. Available from: <https://www.forbes.ru/forbeslife/500459-sem-evedenie-mozet-stat-obazatelnym-predmetom-v-rossijskih-skolah-v-2024-godu>.
8. Kuchma V.R., Sukhareva L.M., Polenova M.A. et al. Prophylaxis of violations of reproductive health of children and teenagers. Problems of school and university medicine and health. 2018; 2: 45-62.
9. санптик.ру [Internet]. Federal Service for Supervision of Consumer Rights Protection and Human Well-Being: V.V. Pokrovsky: on the prevention of HIV infection. [cited 2024 Mar 14]. Available from: <https://xn--80aqoo->

i4b.xn--p1acf/education/articles/v-v-pokrovskiy-o-profilaktike-vich-infektsii/.

10. Милушкина О.Ю., Скоблина Н.А., Скоблина Е.В., Асташкевич Е.В. Менструальная функция у девушек-студенток и их осведомленность по данному вопросу. Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание. 2023; 17(5): С. 89-91. DOI 10.24412/2075-4094-2023-5-2-2

11. Соловьева Ю.В. Медико-социальные проблемы репродуктивного здоровья современных школьниц.

Российский вестник гигиены. 2023; 1: 23-27. DOI 10.24075/rbh.2023.065

12. Евдокимов В.И., Полов В.И., Рут А.Н. Проблемы инновационных исследований в гигиене. Гигиена и санитария. 2015; 94(9): 5-8.

13. Захарова А.А., Асташкевич Е.В., Попов М.В., Скоблина Е.В. Информированность студенток по вопросам охраны репродуктивного здоровья. Российский вестник гигиены. 2022; 1: 24-27. DOI 10.24075/rbh.2022.038.

REFERENCES

1. Milushkina O.Y., Popov V.I., Skoblina N.A. et al. The influence of migration factor on the establishment of menstrual function in girls. Bull Russ State Med Univ. 2022; (2): 79-83. doi:10.24075/brsmu.2022.017
2. mosgorzdrav.ru [Internet]. Department of Health of the city of Moscow: Vaccination. [cited 2024 Feb 12]. Available from: <https://mosgorzdrav.ru/privivki>. (in Russian)
3. mossanexpert.ru [Internet]. Center of Hygiene and Epidemiology in Moscow: Normative and methodological documents on the prevention of infections transmitted mainly by sexual means. [cited 2024 Feb 21]. Available from: https://mossanexpert.ru/medbook/menu_2_razdel/normativniye_dokumenty_lmk2_3.php. (in Russian)
4. travelrestrictions.unaids.org [Internet]. The Joint United Nations Programme on HIV/AIDS: HIV-related travel restrictions. [cited 2024 Feb 21]. Available from: <https://travelrestrictions.unaids.org/>.
5. Vorontsova M.A. Peculiarities of legal regulation of reproductive health care for russian citizens. Education and Law. 2023; 8: 456-461. doi:10.24412/2076-1503-2023-8-456-461. (in Russian)
6. tass.ru [Internet]. TASS: Demographics have improved in the regions of the Russian Federation participating in the "pilot" on reproductive health. [cited 2024 Mar 11]. Available from: <https://tass.ru/obschestvo/20122637>. (in Russian)
7. forbes.ru [Internet]. Forbes: "Family studies" may become a compulsory subject in Russian schools in 2024. [cited 2024 Mar 11]. Available from: <https://www.forbes.ru/>
8. Kuchma V.R., Sukhareva L.M., Polenova M.A. et al. Prophylaxis of violations of reproductive health of children and teenagers. Problems of school and university medicine and health. 2018; 2: 45-62. (in Russian)
9. sanshhit.rus [Internet]. Federal Service for Supervision of Consumer Rights Protection and Human Well-Being: V.V. Pokrovsky: on the prevention of HIV infection. [cited 2024 Mar 14]. Available from: <https://xn--80aqooi4b.xn--p1acf/education/articles/v-v-pokrovskiy-o-profilaktike-vich-infektsii/>. (in Russian)
10. Milushkina O.Ju., Skoblina N.A., Skoblina E.V., Astashkevich E.V. Menstrual'naja funkcija u devushek-studentok i ih osvedomlennost' po dannomu voprosu. Vestnik novyh medicinskikh tehnologij. Jelektronnoe izdanie. 2023; 17(5): S. 89-91. DOI 10.24412/2075-4094-2023-5-2-2. (in Russian)
11. Solov'eva Ju.V. Mediko-social'nye problemy reproduktivnogo zdrorov'ja sovremennyh shkol'nic. Rossijskij vestnik gigieny. 2023; 1: 23-27. DOI 10.24075/rbh.2023.065. (in Russian)
12. Evdokimov V.I., Povov V.I., Rut A.N. Problemy innovacionnyh issledovanij v gигиене. Gигиена i sanitarija. 2015; 94(9): 5-8. (in Russian)
13. Zaharova A.A., Astashkevich E.V., Popov M.V., Skoblina E.V. Iinformirovannost' studentok po voprosam ohrany reproduktivnogo zdrorov'ja. Rossijskij vestnik gигieny. 2022; 1: 24-27. DOI 10.24075/rbh.2022.038. (in Russian)