

Воронин Е.Е.<sup>1</sup>, Латышева И.Б.<sup>1</sup>

## Об итогах службы по профилактике и борьбе со СПИДом в Российской Федерации

<sup>1</sup> ФКУ «Республиканская клиническая инфекционная больница» Минздрава России, г. Санкт-Петербург

Voronin E.E., Latysheva I.B.

### About the results of the Service for the prevention and control of AIDS in the Russian Federation

#### Резюме

Среди современных угроз и вызовов национальной безопасности в сфере охраны здоровья граждан признан высокий уровень распространенности ВИЧ-инфекции. В Российской Федерации, как и в других странах Европейского региона Всемирной организации здравоохранения, с целью искоренения СПИДа, как угрозы общественному здравоохранению, принимаются меры на государственном уровне. В Российской Федерации действует единая специализированная служба по профилактике и борьбе с ВИЧ/СПИДом, в составе которой 85 региональных Центров. В Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу определены целевые ориентиры, последовательное достижение которых подтверждается в ходе мониторинга результатов деятельности службы.

**Ключевые слова:** ВИЧ-инфекция, СПИД, Центр по профилактике и борьбе со СПИДом, тестирование на ВИЧ, антиретровирусная терапия, вертикальная передача

**Для цитирования:** Воронин Е.Е., Латышева И.Б., Об итогах службы по профилактике и борьбе со СПИДом в Российской Федерации, Уральский медицинский журнал, №04 (187) 2020, с. 5 — 6. DOI 10.25694/URMJ.2020.04.35

#### Summary

A high level of HIV infection prevalence is among the current threats and challenges to national security in the sphere of public health protection. In the Russian Federation, as in other countries of the European region of the World Health Organization, measures to eliminate AIDS as a threat to public health are being taken at the state level. The Russian Federation has a specialized service for the prevention and control of HIV/AIDS, consisting of 85 regional centers. The State Strategy to counter HIV infection in the Russian Federation for the period up to 2020 and beyond has set targets, consistent achievement of which is confirmed by monitoring the results of the service's activities.

**Key words:** HIV infection, AIDS, Center for prevention and control of AIDS, HIV testing, ART, vertical transmission

**For citation:** Voronin E.E., Latysheva I.B., About the results of the Service for the prevention and control of AIDS in the Russian Federation, Ural Medical Journal, №04 (187) 2020, p. 5 — 6. DOI 10.25694/URMJ.2020.04.35

В нашей стране в конце 80-х годов были созданы Центры по профилактике и борьбы со СПИДом в соответствии с приказом Минздрава СССР от 16.03.1989 года №173 «О создании центров по предупреждению и борьбе со СПИД» с учетом важности проблемы распространения ВИЧ-инфекции, которую хорошо понимало государство.

Приказом Минздрава России от 16.08.1994 г. №170 «О мерах по совершенствованию профилактики и лечения ВИЧ-инфекции в Российской Федерации» было утверждено «Типовое положение о территориальном Центре по профилактике и борьбе со СПИД» и определено, что территориальный Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями (республиканский, краевой, областной, городской) является самостоятельным

лечебно-профилактическим учреждением особого типа, предназначенным для оказания консультативно-диагностической и лечебно-профилактической помощи ВИЧ-инфицированным, больным СПИД и противоэпидемической деятельности по борьбе с ВИЧ-инфекцией и другими инфекционными заболеваниями.

С 2016 года в стране реализуется Государственная стратегия противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 20.10.2016 г. №2203-р., целью которой является предупреждение развития эпидемии, связанной с распространением ВИЧ-инфекции на территории Российской Федерации, путем

снижения числа новых случаев и снижения смертности от СПИДа:

Современные Центры по профилактике и борьбе со СПИД осуществляют широкомасштабную профилактическую работу, направленную на информирование населения и стимулирование обследования на ВИЧ-инфекции, медицинскую деятельность и координацию действий на основе межведомственного и межсекторального подхода. Служба по профилактике и борьбе с ВИЧ/СПИДом доказала свою эффективность и к 2020 году достигла целевых ориентиров Государственной стратегии противодействия ВИЧ-инфекции:

- значительно возрос охват медицинским освидетельствованием на ВИЧ-инфекцию населения в Российской Федерации, составив 28% в 2019 году (при 18% в 2011 году);

- существенно повышено качество скрининга на ВИЧ-инфекцию: доля лиц, обследованных по клиническим показаниям, увеличилась с 22% в 2015 году до 32% в 2019 году, что свидетельствует о высокой клинической настороженности медицинских специалистов в отношении ВИЧ-инфекции;

- почти 500 тысяч человек, зараженных вирусом иммунодефицита человека, состоящих под диспансерным наблюдением, получают антиретровирусную терапию (АРТ);

- существенно снижены показатели риска перинатального инфицирования, что соответствует задаче ликвидации вертикальной передачи ВИЧ-инфекции в Российской Федерации: с 10,3% в 2006 году до 1,5% в 2018 году (по критериям Всемирной организации здравоохранения);

- в 2019 году зарегистрировано снижение количества новых случаев ВИЧ-инфекции;

- доля лиц, выявленных на ранних стадиях ВИЧ-инфекции, составляет 74%;

- обеспечено первоочередное назначение АРТ больным, имеющим жизненные показания (увеличение охвата терапией пациентов с уровнем CD4-Т-лимфоцитов <350 кл/мкл с 76% в 2016 году до 95% в 2019 году);

- с 2018 года в стране регистрируется снижение доли, умерших от СПИДа, среди всех летальных исходов ВИЧ-положительных лиц - с 34% в 2016 году до 20% в 2019 году;

- внедрен и своевременно в полном объеме заполняется Федеральный регистр лиц, инфицированных вирусом иммунодефицита человека – персонифицированный учет пациентов, получающих антиретровирусную терапию;

- актуализируются клинические рекомендации «ВИЧ-инфекция у взрослых», «ВИЧ-инфекция у детей», «ВИЧ-инфекция: профилактика перинатальной передачи вируса иммунодефицита человека»;

- достигнуты успехи в оказании медицинской помощи детям с ВИЧ-инфекцией: к 2019 году практически все дети с перинатальной ВИЧ-инфекцией охвачены диспансерным наблюдением специалистов (99%); подавляющее большинство детей получают АРТ (95%), достигнут высокий показатель эффективности проводимого лечения – у 88% детей вирусная нагрузка ВИЧ не определяется;

- с 2016 года в нашей стране организовано и прове-

дено 7 Всероссийских Акций по борьбе с ВИЧ-инфекцией «Стоп ВИЧ/СПИД», целью которых является повышение информированности граждан России по вопросам ВИЧ-инфекции, а также формирование социальной среды, исключающей дискриминацию по отношению к лицам, зараженным ВИЧ. Основной акцент был сделан на организацию обследования населения на ВИЧ-инфекцию: функционирует около 40 тысяч стационарных и мобильных пунктов тестирования на ВИЧ-инфекцию, прошли тестирование свыше 6,2 млн. россиян. В рамках акций было проведено почти 180 тысяч различных тематических мероприятий: обучающих, спортивных, развлекательных. Тематические мероприятия были организованы с максимальным охватом ключевых и уязвимых групп населения РФ. Во всех регионах страны было растрежировано и распространено среди населения свыше 22 млн. раздаточных материалов: печатной продукции, канцелярских принадлежностей, красных ленточек – символа борьбы со СПИДом.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 6 июня 2019 г. № 254 «О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года» ВИЧ-инфекция отнесена к категории угроз национальной безопасности.

Для успешной реализации намеченных Государственной стратегией целей первостепенными задачами на 2020 год являются: ранняя диагностика ВИЧ-инфекции – не менее 75% среди новых случаев; максимальный охват АРТ ВИЧ-инфицированных, состоящих на диспансерном учете; достижение неопределяемого уровня вирусной нагрузки не менее, чем у 80% от числа получающих АРТ более 48 недель; дальнейшее снижение смертности от СПИДа; устойчивое снижение риска ПППМР - менее 1,5%.

В настоящее время по поручению Президента Российской Федерации специалистами службы по профилактике и борьбы со СПИДом под руководством Министерства здравоохранения Российской Федерации начата работа по разработке проекта Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в РФ на период до 2030 года с учетом рекомендаций Всемирной организации здравоохранения, а также программы Российской Федерации по профилактике ВИЧ-инфекции среди всех групп риска с установлением единых критериев ее выполнения, в том числе параметров федерального и регионального финансирования. ■

**Воронин Евгений Евгеньевич** - главный врач ФКУ «Республиканская клиническая инфекционная больница» Минздрава России, профессор кафедры инфекционных болезней с курсом лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции МАПО, Санкт-Петербург, **Латышева Инга Борисовна** – заместитель главного врача ФКУ "Республиканская клиническая инфекционная больница", врач-инфекционист высшей категории, к.м.н., Санкт-Петербург, Автор, ответственный за переписку - **Латышева Инга Борисовна**, 196645, Санкт-Петербург, пос. Усть-Ижора, Шлиссельбургское ш., д. 3), тел (812) 462-70-15, e-mail: inga-latysheva@rambler.ru