

РЕЗОЛЮЦИЯ
XV Межгосударственной научно-практической конференции
«Актуальные вопросы обеспечения эпидемиологического благополучия в
трансграничных природных очагах чумы и других опасных инфекционных
болезней»

6 октября 2021 г.

Российская Федерация

г. Иркутск

Участники XV Межгосударственной научно-практической конференции «Актуальные вопросы обеспечения эпидемиологического благополучия в трансграничных природных очагах чумы и других опасных инфекционных болезней» (5 - 6 октября 2021 г., Иркутск) от Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан, Монголии, Вьетнама констатировали актуальность, своевременность и полноту обсуждения проблем, рассмотренных в рамках конференции.

Современные вызовы и угрозы диктуют необходимость совершенствования комплекса мер, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, включающих эпидемиологический надзор за инфекционными и паразитарными болезнями, санитарную охрану территории, предупреждение и ликвидацию чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера, в том числе возникающих в трансграничных природных очагах чумы и других опасных инфекционных болезней. Опыт борьбы с пандемией COVID-19 показал, что для обеспечения защиты населения от биологических угроз важным является не только принятие решений о проведении противоэпидемических мероприятий на национальном уровне, но и объединение усилий всего международного сообщества.

По поручению Президента Российской Федерации В.В. Путина в настоящее время с целью обеспечения эффективной защиты населения и государства от внешних и внутренних угроз эпидемиологического, санитарного и биологического характера в рамках программы «Санитарный щит» укрепляется и модернизируется сеть учреждений, обеспечивающих раннее выявление инфекционных болезней. Это позволит осуществлять мониторинг и прогноз биологических угроз в режиме реального времени. Планируется создание и обеспечение функционирования Центров международного реагирования на эпидемии; создание консультативного научно-образовательного консорциума в области биологической безопасности, эпидемиологии; разработка и внедрение новых образовательных программ в области санитарно-эпидемиологической безопасности; обеспечение деятельности сети центров секвенирования для мониторинга изменчивости

возбудителей инфекционных болезней; развитие сети лабораторий высокого уровня биологической безопасности; модернизация лабораторий и научно-производственных мощностей научных и противочумных учреждений; разработка и внедрение новых тестов для быстрой диагностики инфекций; создание сети центров лабораторной индикации инфекций. К 2024 г. предусмотрена модернизация 240 пунктов пропуска через государственную границу, что позволит в кратчайшие сроки проводить индикацию патогенов методами экспресс-диагностики с целью оценки актуальных эпидемиологических рисков, неотложного принятия адекватных мер реагирования на возможный завоз опасных инфекционных болезней, прогнозирования эпидемиологической ситуации. Важным аспектом реализации программы является приоритетное использование российского оборудования и диагностических тест-систем.

Участники Конференции отмечают, что в большинстве докладов и опубликованных материалах в полной мере освещены и обсуждены ключевые проблемы в области эпидемиологии, диагностики и профилактики опасных инфекционных болезней, даны конкретные предложения по оптимизации комплекса мероприятий по обеспечению эпидемиологического благополучия в трансграничных природных очагах чумы и других опасных заболеваний на основе внедрения современных информационных, диагностических, профилактических, производственных (разработка иммунобиологических препаратов, использование беспилотных летательных аппаратов), организационных технологий на национальном уровне.

Отмечена принципиальная важность рассмотренных проблем для всех стран-участников Конференции в условиях сложных современных санитарно-эпидемиологических, социально-экономических и геополитических реалий.

При поддержке Правительства Российской Федерации в рамках реализации программ по оказанию содействия странам-партнерам во внедрении Международных медико-санитарных правил (ММСП, 2005 г.), обеспечению эпидемиологического благополучия по чуме и другим опасным инфекционным болезням много сделано для создания и обеспечения функционирования единой межгосударственной системы мониторинга и контроля ЧС в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, которая должна стать эффективным механизмом обеспечения биологической безопасности в рамках международного сотрудничества по противодействию современным угрозам и вызовам.

В 2020-2021 гг. в целях обмена практическим опытом и актуальной информацией в области проведения мероприятий по борьбе с новой коронавирусной инфекцией проведено в формате видеоконференции девять внеочередных заседаний

Координационного совета по проблемам санитарной охраны территорий государств – участников Содружества Независимых Государств от завоза и распространения особо опасных инфекционных болезней. В заседаниях приняли участие члены Координационного совета и представители профильных ведомств и организаций от Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан и Республики Узбекистан, постоянные полномочные представители государств – участников СНГ и Исполнительного комитета СНГ, а также представители Межпарламентской Ассамблеи государств – участников СНГ, Европейского регионального бюро ВОЗ. В рамках деятельности Координационного совета по вопросам санитарной охраны территорий государств-участников СНГ разработана и внедрена нормативно-методическая база, необходимая для обеспечения функционирования единой системы мониторинга и реагирования на ЧС в области общественного здравоохранения на пространстве СНГ.

В 2019 г. состоялась передача двух мобильных лабораторий из состава мобильного комплекса СПЭБ первого поколения в Республику Узбекистан, в 2020 г. – еще двух: в Монголию и Республику Армения.

В 2018-2019 гг. проведены выездные курсы подготовки специалистов профильных учреждений по программе обучения специалистов СПЭБ в Азербайджанской Республике, Республике Армения, Республике Беларусь, Республике Казахстан, Кыргызской Республике, Республике Таджикистан, Республике Узбекистан, Монголии. Подготовлено более 300 специалистов. Ведется работа по созданию реестра специалистов учреждений санитарно-эпидемиологического профиля стран ВЕЦА, обладающих достаточными профессиональными навыками для работы в составе мобильного комплекса СПЭБ Роспотребнадзора.

Обеспечено устойчивое функционирование Российско-Гвинейского научно-исследовательского центра: в 2014-2021 гг. исследовано более 50 тыс. проб. Лаборатория валидирована ВОЗ по диагностике COVID-19.

В рамках реализации Программы взаимодействия со странами СНГ, Монголией, Китаем и реализации распоряжений Правительства Российской Федерации от 05.09.2016 г. №1864-р, от 31.03.2018 г. № 562-р, от 12.10.2019 г. № 2403-р, от 06.03.2020 г. № 546-р по снижению риска эпидемических осложнений по чуме на территории трансграничных природных очагов (2016-2019 гг. – I фаза, 2020-2022 гг. – II фаза) проведен совместный мониторинг природных очагов чумы; выполнено 20 экспедиций в Монголию (2017-2021 гг.), Казахстан (2019 г.), Киргизию (с 2017 г.), Армению (с 2017 г.), Таджикистан

(2021 г.) и Китай (2019 г.). Обучены более 200 специалистов профильных учреждений стран-партнеров; проведены 6 совместных международных учений. Поставлены расходные препараты и оборудование в Монголию, Армению, Казахстан, Киргизию, Таджикистан.

Впервые в новейшей истории проведено изучение эффективности и безопасности вакцины для профилактики чумы среди населения в природных очагах в Российской Федерации. Доказана безопасность вакцины в условиях многолетней (с 2016 г.) ежегодной вакцинации.

В выступлениях отмечено, что меры реагирования по опережающему типу, осуществляемые в Российской Федерации, позволили на начальных этапах развития пандемии новой коронавирусной инфекции смягчить ее негативное воздействие на общественное здоровье. Тем не менее, в настоящее время эпидемиологическая ситуация по COVID-19 остается сложной и характеризуется значительными периодическими подъемами заболеваемости, ростом смертности, сохранением высокой нагрузки на лечебную сеть, в том числе первичное звено здравоохранения. Остается актуальной угроза завоза и распространения новых геновариантов возбудителя. В этих непростых условиях приоритетным направлением борьбы с пандемией является наращивание объемов вакцинации населения с целью достижения необходимого уровня популяционного иммунитета.

Немаловажное значение для обеспечения санитарной охраны территорий стран-участников Конференции имеет трансграничное сотрудничество в области мониторинга таких инфекций как чума, холера, туляремия, сибирская язва, клещевой вирусный энцефалит, лихорадки Зика и денге, боррелиозы, риккетсиозы и других болезней бактериальной и вирусной этиологии.

Перспективным и актуальным направлением совершенствования системы предупреждения, реагирования и ликвидации чрезвычайных ситуаций различного характера является применение опыта Российской Федерации по организации и оптимизации лабораторной сети мониторинга возбудителей инфекционных и паразитарных болезней, а также широкое использование модернизированных специализированных противоэпидемических бригад (СПЭБ) Роспотребнадзора.

В рамках деятельности по минимизации рисков завоза и распространения чумы и других опасных инфекционных болезней из трансграничных природных очагов актуальным является продолжение работы по внедрению в практику санитарно-эпидемиологической службы и органов здравоохранения научных достижений в области эпидемиологии, эпизоотологии, изучения природной очаговости, микробиологии,

диагностики, патогенеза, генетики, иммунологии и профилактики данных болезней. Это необходимо для реализации Отраслевой научно-исследовательской программы на 2021-2025 гг. «Научное обоснование национальной системы обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия, управления рисками здоровью и повышения качества жизни населения России» и Концепции научного обеспечения деятельности органов и организаций Роспотребнадзора до 2025 г., направленных на достижение целевых индикаторов, определенных указами Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и от 6 июня 2019 г. «Стратегия развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 г.», реализации Распоряжения Правительства РФ от 30.12.2020 г. № 3680-р «Об утверждении плана мероприятий (дорожной карты) по развитию и укреплению системы федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора на 2021-2028 гг.».

Конференция отмечает, что в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения стран-участников и реализации совместных ответных действий на чрезвычайные ситуации в области общественного здравоохранения необходимо решение следующих приоритетных задач:

- разработка методологических основ и практики объективной оценки рисков здоровью населения;
- разработка диагностических препаратов и конструирование средств специфической профилактики инфекционных болезней на основе геномных, постгеномных технологий и синтетической биологии;
- мониторинг распространения и изменчивости патогенных биологических агентов;
- своевременное выявление новых потенциально эпидемически опасных штаммов возбудителей вирусных и бактериальных инфекций;
- контроль антибиотикорезистентности микроорганизмов;
- изучение изменения ареалов носителей и переносчиков возбудителей инфекционных болезней, происходящего под влиянием меняющегося климата и антропогенной трансформации ландшафтов;
- мониторинг рисков формирования у носителей и переносчиков устойчивости к химическим и биологическим средствам борьбы;
- мониторинг и контроль нецелевого использования патогенных биологических агентов.

На основании результатов рассмотрения широкого круга вопросов по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в рамках проведения XV

Межгосударственной научно-практической конференции «Актуальные вопросы обеспечения эпидемиологического благополучия в трансграничных природных очагах чумы и других опасных инфекционных болезней» участники Конференции рекомендуют:

1. Продолжить работу по международному сотрудничеству и межгосударственному информационному обмену в области эпидемиологического надзора за чумой и другими актуальными опасными, новыми и возвращающимися инфекционными болезнями с целью минимизации эпидемиологических рисков для населения.

2. Повысить эффективность мониторинга эпизоотолого-эпидемиологической ситуации и усовершенствовать комплекс мероприятий по профилактике опасных, зоонозных и других природноочаговых инфекционных болезней вирусной и бактериальной этиологии на основе внедрения современных информационных, диагностических, профилактических, производственных (разработка иммунобиологических препаратов, использование беспилотных летательных аппаратов) технологий, в том числе в трансграничных природных очагах этих инфекций.

3. Продолжить работу по обеспечению функционирования единой системы мониторинга и оперативного реагирования на ЧС санитарно-эпидемиологического характера в области общественного здравоохранения на пространстве СНГ.

4. Использовать российский опыт применения модернизированных специализированных противэпидемических мобильных формирований Роспотребнадзора и отдельных мобильных лабораторий в рамках обеспечения функционирования единой системы мониторинга и оперативного реагирования на ЧС санитарно-эпидемиологического характера на пространстве СНГ.

5. Продолжить разработку и внедрение инновационных диагностических, профилактических, биоинформационных и геоинформационных технологий в систему эпидемиологического надзора за опасными, зоонозными и другими природноочаговыми инфекционными болезнями, в том числе COVID-19.

6. Создать на основе новых разработок в области диагностики, раннего выявления и идентификации патогенных биологических агентов оптимальные алгоритмы по выявлению угроз санитарно-эпидемиологического характера.

7. Развивать методологические основы и практику обеспечения биологической безопасности в микробиологических лабораториях, осуществляющих работы с патогенными микроорганизмами, а также подготовку кадров по опасным инфекционным болезням.

8. Модернизировать систему эпидемиологического мониторинга опасных инфекционных болезней на основе электронной паспортизации природных очагов чумы и других природноочаговых инфекционных болезней на территории Российской Федерации.

9. Совершенствовать мероприятия по санитарной охране территорий стран-участников Конференции в рамках международного сотрудничества, в том числе на платформах межгосударственных объединений (СНГ, ШОС, АТЭС, ЕАЭС).