

# **Приветствие участникам Юбилейной Х Межведомственной научно-практической конференции «Инфекционные болезни – актуальные проблемы, лечение и профилактика»**

Уважаемые участники конференции!

Приветствую вас от имени Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека на Юбилейной Х Межведомственной научно-практической конференции «Инфекционные болезни – актуальные проблемы, лечение и профилактика».

Инфекционные болезни, несмотря на достигнутые успехи, были и остаются глобальным вызовом человечеству. Невосполнимые людские потери и тяжелый вред здоровью, колоссальный экономический ущерб, сдерживавший развитие стран, стимулировали изучение этиологии, эпидемиологии, патогенеза инфекционных болезней, разработку методов диагностики и лечения, специфической и неспецифической профилактики этой обширной группы заболеваний. Опыт борьбы с пандемией коронавирусной инфекции COVID-19 дал уникальную возможность испытания новых методов лабораторной диагностики, способствовал модернизации сети медицинских учреждений инфекционного профиля, привел к совершенствованию систем мониторинга, разработке платформенных решений по ускоренной разработке вакцин и в очередной раз продемонстрировал важность системы санитарно-эпидемиологического надзора в противостоянии биологическим угрозам. В короткие сроки Роспотребнадзором разработаны новые методы этиологической лабораторной диагностики, позволяющие выявить единичные копии генетического материала возбудителей и сократить время диагностики до 30-40 минут, внедрены новые инструменты эпидемиологического надзора, такие как геномный эпидемиологический надзор, популяционный иммунологический надзор, создана трехуровневая система противоэпидемической защиты на основе взаимодействия со странами ближнего и дальнего зарубежья. На основе цифровизации и систем управления большими данными осуществляется математическое моделирование и прогнозирование эпидемических процессов. Самое пристальное внимание уделяется вопросам профилактики инфекционных заболеваний, сохранения здоровья и обеспечения

санитарно-эпидемиологического благополучия населения новых регионов Российской Федерации. Ключевая роль в противодействии биологическим угрозам отводится системе «Санитарный щит» России, которая поможет сохранить самое важное — здоровье человека и защитить его от возможных инфекционных угроз.

Сложно переоценить вклад российских ученых и медицинских работников в борьбу с инфекционными заболеваниями, как в части развития фундаментальных эпидемиологических знаний и изучения возбудителей инфекционных заболеваний, так и в разработку и внедрение методов клинической и лабораторной диагностики, средств этиотропной и патогенетической терапии, а также специфической и неспецифической профилактики.

Один из выдающихся отечественных ученых, чье имя неразрывно связано с проблемами инфекционной патологии, академик Валентин Иванович Покровский, отмечал, что «Врач любой специальности в любой момент может встретиться с инфекционным больным. И от его эрудиции и знаний во многом будет зависеть дальнейшее распространение или пресечение эпидемического процесса», что имеет особое значение и подчеркивает междисциплинарность проблемы инфекционной патологии. Особенно ярко это проявилось в период тяжелейшей пандемии новой коронавирусной инфекции (COVID-19), когда самоотверженный труд медицинских работников, специалистов эпидемиологического профиля позволил снизить бремя последствий этого серьезного заболевания. Выражаю надежду, что объединение усилий позволит нам предотвратить риски распространения новых опасных инфекционных болезней и в будущем.

Желаю организаторам и участникам конференции плодотворной и успешной работы для поиска решений ключевых вопросов борьбы с инфекционными вызовами, благополучия и крепкого здоровья!

Руководитель  
Федеральной службы по надзору  
в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека,  
Главный государственный  
санитарный врач Российской Федерации,  
д.м.н., профессор



А. Ю. Попова