



Конгресс с международным участием

**Контроль и профилактика инфекций,
связанных с оказанием медицинской
помощи (ИСМП-2021)**

25-26 ноября 2021 г.

РЕЗОЛЮЦИЯ

**9-го Конгресса с международным участием «Контроль и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП-2021)»
(Москва, 25-26 ноября 2021 г.)**

25-26 ноября 2021г. в соответствии с Приказом руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека №428 от 05.08.2021г. в онлайн формате состоялся IX Конгресс с международным участием «Контроль и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (ИСМП-2021).

В работе Конгресса приняли участие более 5600 человек из 85 субъектов Российской Федерации — специалисты Роспотребнадзора, Минздрава России, Росздравнадзора, Министерства обороны Российской Федерации, других ведомств и медицинских организаций (эпидемиологи, микробиологи, клинические фармакологи, дезинфектологи, хирурги, реаниматологи, педиатры, медицинские сестры и др.), сотрудники научно-исследовательских институтов различных ведомств, студенты и преподаватели высших учебных заведений, члены профессиональных научных сообществ - Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (ВНПОЭМП), Национального научного общества инфекционистов (ННОИ), Федерации лабораторной медицины (ФЛМ), а также представители отечественных и зарубежных компаний - производители дезинфицирующих средств, медицинских изделий и оборудования. В Конгрессе приняли участие три ведущих мировых научных лидера из Японии и Германии. Слушателями Конгресса также стали специалисты из Азербайджана, Беларуси, Германии, Грузии, Донецкой Народной Республики, Египта, Киргизии, Луганской Народной Республики, Молдовы, США, Узбекистана, Украины, Японии.

После вступительных слов академика-секретаря медицинского отделения Российской академии наук, академика РАН Стародубова В.И., руководителя секции профилактической медицины отделения медицинских наук РАН, академика РАН Тутельяна В.А. и Иностранного члена РАН Хана Х., работа Конгресса началась научным докладом Центрального НИИ эпидемиологии Роспотребнадзора (ФБУН ЦНИИЭ) с которым от группы

авторов выступил заведующий лабораторией инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, член-корреспондент РАН А.В. Тутельян. В докладе были отражены вопросы, касающиеся современных проблем, связанных с нарастанием антибиотикорезистентности в условиях пандемического распространения COVID-19, распространения грибковых инфекций. Отмечено, что нерациональное применение антибиотиков создает предпосылки для нарастания антибиотикорезистентности микроорганизмов с высоким эпидемическим потенциалом, набором факторов вирулентности, что определяет необходимость мер, направленных на минимизацию биологических угроз в здравоохранении. Возрастающая интенсивность лечебно-диагностического процесса, практически неограниченный спектр возбудителей, способных вызвать ИСМП (бактерии, вирусы, грибы, прионы и др.), особая уязвимость пациентов и медицинского персонала в условиях пандемического характера распространения COVID-19, подтверждают неотложность решения задач защиты медицинской помощи от возрастающих биологических рисков.

Особый интерес вызвали доклады известных отечественных ученых: Брико Н.И., Покровского В.В., Козлова Р.С., Тутельяна А.В., Годкова М.А., а также ведущих зарубежных исследователей: профессоров Янсена А. (Германия) и Микамо Х. (Япония).

В рамках Конгресса проведены Пленарное и 20 секционных заседаний, совместное заседание научных обществ (ВНПОЭМП, ННОИ, ФЛМ), заседание проблемной комиссии по профилактике ИСМП Ученого совета Роспотребнадзора, посвященных актуальным аспектам профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в т.ч. вопросам совершенствования системы эпидемиологического надзора за ИСМП в условиях новой реальности (COVID-19), урокам пандемии новой коронавирусной инфекции в России и Европе, проблеме лекарственной устойчивости патогенов в современный период, обеспечению защиты медицинского персонала от гемоконтактных инфекций, ходу реализации Стратегии предупреждения антимикробной резистентности в Российской Федерации и Пилотного проекта «Обеспечение эпидемиологической безопасности медицинской помощи», а также вопросы обеспечения эпидемиологической безопасности медицинских технологий.

Ключевой темой Конгресса являлась проблема эпидемиологической безопасности - неотъемлемой составляющей обеспечения качества и безопасности медицинской помощи в период пандемии COVID-19. В прозвучавших докладах, была подчеркнута важность оптимизации нормативно-правового регулирования в области обеспечения эпидемиологической безопасности, совершенствования эпидемиологического надзора за ИСМП с использованием современных

информационных технологий, методов и стратегий цифровой эпидемиологии, интеграции этих практик в здравоохранение. Детально обсуждены актуальные вопросы эпидемиологической диагностики и профилактики новой коронавирусной инфекции, биобезопасности медицинских работников к факторам их профессионального риска в условиях пандемии новой коронавирусной инфекции, постковидного синдрома и его последствий для здоровья медперсонала, современным возможностям диагностики и лечения госпитальных микозов, в том числе у пациентов COVID-19.

Отдельные секционные заседания были посвящены вопросам дезинфекции поверхностей, воздуха в помещениях, систем вентиляции, обеззараживания изделий медицинского назначения и рук медицинских работников, выбора средств, технологий их применения. Значительное внимание было уделено мировому опыту повышения эффективности дезинфекционных и стерилизационных мероприятий, совершенствования средств и методов дезинфекции и стерилизации, инновационным решениям в области разработки и внедрения новых более эффективных и безопасных технологий, организационных форм осуществления дезинфекционных и стерилизационных мероприятий с учетом особенностей функционирования учреждений здравоохранения различного профиля.

Всего заслушано 136 докладов. Участники Конгресса отметили высокий профессиональный уровень представленных сообщений и глубокий интерес участников к различным направлениям профилактики ИСМП. В рамках заседаний секций участниками была развернута активная творческая дискуссия по рассматриваемым научным и практическим вопросам.

Участники Конгресса решили:

1. Признать необходимость актуализации существующей системы эпидемиологического надзора за ИСМП с целью совершенствования информационного обеспечения на основе стандартизации определений случаев ИСМП, оптимизации технологий сбора и анализа информации, повышения эффективности управления эпидемическим процессом этих инфекций с использованием риск-ориентированных технологий, научно-методических и организационных основ эпидемиологической диагностики в условиях новой реальности (COVID-19).

2. Развивать подходы к совершенствованию и стандартизации микробиологического мониторинга - важнейшего компонента системы эпидемиологического надзора за ИСМП с использованием молекулярно-биологических методов диагностики, биоинформационных подходов к

анализу данных лабораторной диагностики. Для решения практических задач эпидемиологического надзора за ИСМП в эпоху вирусной пандемии активнее внедрять молекулярно-генетический мониторинг возбудителей инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи с высоким эпидемическим потенциалом с целью оценки, прогнозирования эпидемической ситуации и обоснования своевременного вмешательства в ход эпидемического процесса.

3. Активизировать мероприятия по научному обоснованию параметров мониторинга механизмов устойчивости основных возбудителей ИСМП к применяемым антибактериальным и антимикотическим препаратам, дезинфицирующим средствам, разработке на основе полученных данных новых альтернативных технологий и внедрению эффективных практических мер по оптимизации тактики и контроля применения этих средств.

4. Признать необходимым расширение стратегий научных и инновационных исследований в области эпидемиологии и профилактики ИСМП. Инициировать научные исследования в области совершенствования методов обеспечения биологической безопасности при оказании медицинской помощи в учреждениях здравоохранения, методологии оценки риска инфицирования медицинских работников вирусом SARS-CoV-2 при различных медицинских технологиях и условиях оказания медицинской помощи. Оценить эффективность мероприятий по перспективным инновациям в профилактике ИСМП и, в случае необходимости, обеспечить их внедрение на основе имеющихся данных.

5. Отметить перспективы развития актуальных направлений научных исследований в области изучения методов и средств неспецифической профилактики ИСМП в ряду мер, направленных на предупреждение данной группы инфекций в период пандемии COVID-19. Продолжить совершенствование и внедрение в практику медицинских организаций современных технологий дезинфекции и стерилизации, в том числе биологических методов дезинфекции, основанных на применении различных биологических веществ, обладающих антимикробным действием.

6. Развивать подходы по совершенствованию лабораторной диагностики возбудителей инвазивных микозов с разработкой тест-систем для индикации и идентификации возбудителей на основе молекулярно-генетических методов исследования среди иммунокомпроментированных пациентов отделений высокого риска инфицирования.

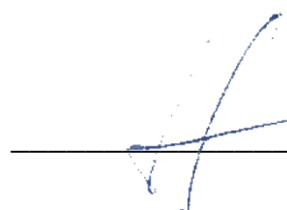
7. Признать необходимым проведение исследований по разработке стратегий и методов использования цифровой эпидемиологии, с последующей интеграцией в существующую практику для обеспечения мониторинга и эпидемиологического надзора за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи.

8. Считать вакцинопрофилактику против COVID-19 действенным инструментом управления рисками возникновения этой инфекции среди медицинских работников. Для повышения приверженности прививкам и информированности медицинских работников по вопросам иммунопрофилактики против этой инфекции необходимо усиление образовательного компонента подготовки врачей различных специальностей в области иммунопрофилактики.

9. Отметить важность образовательной деятельности по актуальным направлениям научных исследований в области эпидемиологии и профилактики ИСМП, в т.ч. по соблюдению требований биологической безопасности при оказании медицинской помощи в условиях пандемии коронавирусной инфекции (COVID-19), предупреждения формирования и распространения устойчивости микроорганизмов к противомикробным препаратам, для всех категорий медицинских работников; продолжить практики проведения интерактивных семинаров и дистанционного обучения.

10. Отметить необходимость повышения роли общественных медицинских организаций в разработке критериев подготовки и повышения квалификации медицинских работников по вопросам профилактики ИСМП, расширения и активизации международного сотрудничества для совместных научных исследований по приоритетным направлениям ИСМП.

Директор ЦНИИ эпидемиологии
Роспотребнадзора,
Председатель Президиума
Всероссийского научно-
практического общества
эпидемиологов, микробиологов и
паразитологов,
академик РАН, д.м.н, профессор



В.Г. Акимкин