

ФБУН НИИДезинфектологии провел очную часть очно-заочной программы повышения квалификации в рамках дополнительного профессионального образования

В 2015 году ФБУН НИИДезинфектологии провел очную часть очно-заочной программы повышения квалификации в рамках дополнительного профессионального образования по теме: «Организация и проведение дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в лечебно-профилактических организациях. Оптимальный выбор дезинфицирующих средств и схем их ротации».

На семинаре присутствовали представители Роспотребнадзора, врачи-эпидемиологи, генеральные директора фирм, разработчики медицинской техники, специалисты в области дезинфекции из Краснодара, Воронежа, Томска, Москвы, Кемерово, Красноярска, Тамбова, Екатеринбургa, Челябинска, Калуги, Свердловской области.

В работе семинара приняли участие ведущие ученые института, авторы проекта нового методического документа «Методические рекомендации по выбору химических дезинфицирующих и стерилизующих средств для применения в организациях, осуществляющих медицинскую деятельность», находящегося в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека на утверждении, «Методических указаний по изучению и оценке вирулицидной активности дезинфекционных средств» (№МУ 3.5.2.2431-08 от 13.12.2008 г.); «Методических указаний по изучению и оценке спороцидной активности дезинфицирующих и стерилизующих средств» (№МУ 3.5.2.435-09 от 20.01.2009 г.); методических указаний «Методы изучения и оценки туберкулоцидной активности дезинфицирующих средств» (№МУ 3.5.2.596-10 от 20.03.2010 г.), соавторы и соразработчики СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность», ряда других документов, о которых говорили выступающие в своих сообщениях.

Открыл семинар директор НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора, д.м.н., профессор **Шестопапов Н.В.** Он охарактеризовал цели и задачи проводимого мероприятия, рассказал о структуре Института, основных



Шестопапов Н.В., директор НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора, д.м.н., профессор

направлениях его деятельности, роли и значении дезинфекционных мероприятий в предупреждении и борьбе с инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи (ИСМП), проблемах выбора средств дезинфекции и стерилизации, с которыми сталкиваются специалисты лечебно-профилактических и других организаций. В своем выступлении Н.В. Шестопапов отметил также, что в связи с отсутствием достаточных знаний



о свойствах основных групп дезинфицирующих средств, принципах их выбора, особенностях применения в различных условиях, мерах, направленных на предупреждение формирования штаммов микроорганизмов – возбудителей ИСМП, устойчивых к дезинфицирующим средствам, проведение данного научно-практического семинара является необходимым и своевременным.

С сообщением по теме «Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в Российской Федерации. Роль дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в системе профилактики ИСМП» выступил заместитель директора по научной работе НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора, заведующий кафедрой дезинфектологии ИПО Первого МГМУ им. И.М. Сеченова член-корр. РАН, д.м.н., профессор **Акимкин В.Г.** В своем сообщении В.Г. Акимкин охарактеризовал уровень



Акимкин В.Г., заместитель директора по научной работе НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора, заведующий кафедрой дезинфектологии ИПО Первого МГМУ им. И.М. Сеченова член-корр. РАН, д.м.н., профессор

и структуру заболеваемости ИСМП в Российской Федерации, их социально-экономическую значимость, факторы, способствующие росту данной патологии в современных условиях. В.Г. Акимкиным было обращено внимание присутствующих на роль и значение дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в профилактике ИСМП, определены основные направления их совершенствования в свете положений новой Национальной Концепции профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (2011).

Проблемам выбора средств, технологий их применения при обеззараживании изделий медицинского назначения и других эпидемиологически значимых объектов, рук медицинских работников, применению медицинских перчаток в защите рук медицинских работников от инфекций было посвящено выступление заместителя директора по научной работе НИИ дезинфектологии Роспотребнадзора к.м.н. **Пантелеевой Л.Г.**



*Пантелеева Л.Г.,
заместитель директора
по научной работе
НИИ дезинфектологии
Роспотребнадзора, к.м.н.*

на то, что огромное количество зарегистрированных дезинфицирующих средств отечественного и зарубежного производства обусловило для работников медицинских организаций серьезную проблему выбора наиболее эффективных из них. Для решения проблемы целенаправленного выбора дезинфектантов необходимо знать устойчивость микроорганизмов конкретных групп к дезинфицирующим средствам, ан-

тимикробный спектр действующих веществ, входящих в состав средств. Учитывая это, потребителям необходима информация об особенностях обеззараживаемых объектов, влиянии на них дезинфицирующих средств, способах и режимах применения, оптимальных для конкретного объекта, и ряд других сведений.

Применение в ЛПО эффективных дезинфицирующих средств позволяет уничтожать микроорганизмы на различных объектах (поверхности в помещениях, оборудование, предметы ухода за пациентами, изделия медицинского назначения и др.). Для того чтобы использование дезинфицирующих средств было действительно эффективным мероприятием в профилактике ИСМП в лечебно-профилактических организациях, необходимо применение средств в режимах, реально обеспечивающих целевую эффективность и исключающих возможность появления устойчивых (резистентных) к воздействию дезинфектантов штаммов возбудителей ИСМП. Поэтому необходим квалифицированный подход специалистов, осуществляющих разработку дезинфектантов, а также проводящих их испытания и создание инструкций по применению средств в лечебно-профилактических организациях.

Л.Г. Пантелеевой отмечено также, что в целях повышения качества новых средств и объективности оценки их активности в различных испытательных лабораториях, усилиями научных сотрудников НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора и привлеченных специалистов из других организаций разработаны новые методические документы, в частности проект «Методических рекомендаций по выбору химических дезинфицирующих и стерилизующих средств для применения в организациях, осуществляющих медицинскую деятельность», который находится на утверждении в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, и методических указаний по проведению лабораторных испытаний спорцидной, туберкулоцидной и вирулицидной активности. Этими документами и должны руководствоваться аккредитованные лаборатории при проведении испытаний дезинфицирующих средств и разработке рекомендаций по их применению.

Проблема выбора средств для дезинфекции поверхностей в помещениях, систем вентиляции, воздуха, столовой посуды, медицинских отходов и др. нашла свое отражение в выступлении заведующей лабораторией проблем дезинфекции НИИ дезинфектологии Роспотребнадзора д.м.н. **Фёдоровой Л.С.** Она отметила, что внедрение в практику медицинской дезинфекции большого количества дезинфицирующих

средств, отличающихся своими свойствами, сделало актуальной проблему их оптимального выбора для решения конкретной дезинфектологической задачи. Это может быть решено с использованием метода системного анализа. Суть этого метода заключается в том, что, прежде всего, определяются все (основные) фак-





*Фёдорова Л.С.,
заведующая
лабораторией проблем
дезинфекции НИИ
дезинфектологии
Роспотребнадзора,
д.м.н.*

участников семинара на проблемы, связанные с выбором средств, предназначенных для профилактической и очаговой дезинфекции в помещениях ЛПО, воздуха, систем вентиляции и кондиционирования, посуды, белья, медицинских отходов и др., применением современных технологий их обеззараживания.



*Храпунова И.А.,
заведующая отделом
организации
и обеспечения научно-
образовательной
деятельности НИИ
Дезинфектологии
Роспотребнадзора,
д.м.н.*

ления лечебно-диагностического процесса для пациентов и медицинского персонала. Он охватывает все сферы деятельности медицинской организации и способствует профилактике ИСМП и улучшению условий труда медицинских работников.

С докладом на тему «Современные направления совершенствования стерилизационных мероприятий. Принципы и критерии выбора средств, оборудования и вспомогательных материалов для предстерилизационной очистки и стерилизации изделий медицинского назначения. Современные подходы к обработке (дезинфекция, очистка, стерилизация) эндоскопов и инструментов к ним» перед слушателями семинара выступила доцент кафедры дезинфектологии Инсти-

торы, требующие учёта при принятии решения, затем определяются значимость и уровень каждого из них и строится обобщающий критерий, позволяющий принять однозначное решение. К числу основных, требующих учёта при принятии решения факторов, относятся: подлежащие уничтожению микроорганизмы, виды обеззараживаемых объектов, режимы обработки, потребительские свойства дезинфицирующих средств, их стоимость. Л.С. Федорова обратила внимание

Заведующая отделом организации и обеспечения научно-образовательной деятельности НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора, д.м.н. **Храпунова И.А.** выступила с сообщением: «Производственный контроль за соблюдением противоэпидемического режима в медицинских организациях, в том числе при обращении с медицинскими отходами». Производственный контроль за соблюдением санитарно-гигиенических и противоэпидемических требований обеспечивает безопасность осуществле-



тута профессионального обучения Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, к.б.н. **Абрамова И.М.** Она ознакомила присутствующих с проектом новых санитарных правил «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах».

Докладчикам было задано много вопросов по волнующим практических работников проблемам, на которые были получены обстоятельные ответы. По общему мнению участников семинара рассмотренные на нем темы и полученная информация весьма актуальны и представляют несомненный практический и научный интерес. Выступившие слушатели – участники семинара отметили важность и необходимость проведения подобных семинаров по данной и другим проблемам, высказали пожелания о привлечении более широкого круга практических работников к участию в них.

Все участники высоко оценили объем и качество представляемой информации, отметили высокий профессионализм докладчиков, комфортные условия проведения и теплую атмосферу семинара.

Идея на встречу пожеланиям слушателей, ФБУН НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора сообщает о программах дополнительного профессионального обучения на второе полугодие 2015 года (таблица 1). В перечень вошли программы, пользующиеся наибольшей популярностью среди слушателей: «Организация и проведение дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в лечебно-профилактических организациях. Оптимальный выбор дезинфициру-



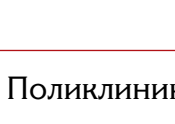
*Абрамова И.М.,
доцент кафедры
дезинфектологии
Института
профессионального
обучения Первого МГМУ
им. И.М. Сеченова, к.б.н.*



ющих средств и схем их ротации»; «Организация и проведение мероприятий по неспецифической профилактике клещевого вирусного энцефалита и других природно-очаговых клещевых инфекций»; «Проведение дезинсекции, дератизации в жилом фонде, в медицинских, образовательных учреждениях, на коммунальных и иных объектах».

Более подробная информация об учебных планах, литературе, необходимой для самостоятельного изучения, условиях поступления представлена на официальном сайте Института: <http://niid.ru>

Мы также рады сообщить, что 25–26 ноября 2015 г. на базе НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора состоится очная часть международного семинара «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Международный опыт» (72 часа). В рамках семинара приглашены для чтения лекций ведущие мировые специалисты в области дезинфектологии и неспецифической профилактики ИСМП: профессор **А. Крамер** (Германия), профессор **О. Ассадиан** (Австрия), профессор **Д. Питте** (Швейцария), профессор **Д. Перчин** (Турция), профессор **Р. Бэнкрофт** (Великобритания), профессор **О. Слэй** (Великобритания), а также ведущие отечественные ученые в области дезинфектологии. В процессе семинара будут рассмотрены актуальные вопросы дезинфекции поверхностей в помещениях, воздуха, систем вентиляции, обеззараживания изделий медицинского назначения и рук медицинских ра-



ботников, проблемы выбора средств, технологий их применения. Значительное внимание будет уделено мировому опыту организации стерилизационных мероприятий, принципам и критериям выбора средств, оборудования и вспомогательных материалов для предстерилизационной очистки и стерилизации изделий медицинского назначения.

На семинар приглашаются специалисты органов управления здравоохранением, главные врачи (директора) лечебно-профилактических организаций всех типов, их заместители, главные (старшие) медицинские сестры, врачи-эпидемиологи, врачи-дезинфектологи, помощники врачей-эпидемиологов, другие специалисты, занятые организацией и проведением дезинфекционных мероприятий, преподаватели медицинских ВУЗов, училищ и колледжей.

Программа обучения предусматривает заочную часть (самостоятельное изучение рекомендуемых нормативных документов и профессиональной



ботников, проблемы выбора средств, технологий их применения. Значительное внимание будет уделено мировому опыту организации стерилизационных мероприятий, принципам и критериям выбора средств, оборудования и вспомогательных материалов для предстерилизационной очистки и стерилизации изделий медицинского назначения.

На семинар приглашаются специалисты органов управления здравоохранением, главные врачи (директора) лечебно-профилактических организаций всех типов, их заместители, главные (старшие) медицинские сестры, врачи-эпидемиологи, врачи-дезинфектологи, помощники врачей-эпидемиологов, другие специалисты, занятые организацией и проведением дезинфекционных мероприятий, преподаватели медицинских ВУЗов, училищ и колледжей.

Программа обучения предусматривает заочную часть (самостоятельное изучение рекомендуемых нормативных документов и профессиональной



литературы, регламентирующих организацию и проведение дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в ЛПО) (56 часов) и очную часть (25–26 ноября 2015 г.) (лекционная сессия, ответы преподавателей на вопросы слушателей, презентация дезинфицирующих средств и аппаратуры для дезинфекции и стерилизации), а также итоговую аттестацию слушателей (16 часов).

По окончании цикла обучения и успешной сдачи итоговой аттестации слушателям будут выданы удостоверения о повышении квалификации установленного образца и сертификаты.

