

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ОБУЧАЮЩИЙ СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС»**

**Основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы ординатуры по специальности 32.08.11 Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы, утвержденной 31.08.2020 г.**

**Форма обучения:** очная

**Срок освоения ОПОП ВО** -2 года

**Кафедра:** Гигиена медико-профилактического факультета с эпидемиологией

**1. Цель дисциплины** – подготовка квалифицированного врача-специалиста по социальной гигиене и организации госсанэпидслужбы, обладающего системой теоретических знаний, практических навыков по организации мероприятий, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения и компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по социальной гигиене и организации госсанэпидслужбы.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:** Дисциплина вариативной части блока I «Обучающий симуляционный курс» относится к дисциплинам, направленным на подготовку кадров высшей квалификации, сдачу государственной итоговой аттестации и получение квалификации врача по социальной гигиене и организации госсанэпидслужбы.

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

В основе преподавания данной дисциплины лежат следующие виды профессиональной деятельности:

- производственно-технологическая деятельность;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская.

### **Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие универсальных и профессиональных компетенций:**

производственно-технологическая деятельность:

готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций (ПК-1);

готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к продукции, ввозимой на территорию Российской Федерации (ПК-2);

готовность к проведению социально-гигиенического мониторинга для оценки санитарно-эпидемиологической обстановки (ПК-3);

готовность к участию в обеспечении санитарной охраны территории Российской Федерации, в проведении ограничительных мероприятий (карантина), и мер в отношении больных инфекционными заболеваниями, производственного контроля в организации обязательных медицинских осмотров и профилактических прививок (ПК-4);

готовность к анализу санитарно-эпидемиологических последствий катастроф и чрезвычайных ситуаций (ПК-5);

готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере (ПК-6);

готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний (ПК-7);

готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья (ПК-8);

готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности (ПК-9);

готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения (ПК-11);

**В результате изучения дисциплины ординатор должен**

**Знать:**

- теоретические основы социальной гигиены и организации здравоохранения, государственной санитарно-эпидемиологической службы;
- основы правового регулирования общественных отношений в области охраны здоровья и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- основные законодательные и иные нормативно-правовые документы по вопросам охраны здоровья и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, гигиены окружающей среды;
- основные принципы организации и деятельности государственной санитарно-эпидемиологической службы (далее – госсанэпидслужбы), ее роль в охране и укреплении здоровья населения России;
- основные направления развития и реформирования отечественного здравоохранения и госсанэпидслужбы;
- современные методы управления санитарно-эпидемиологическим благополучием населения;
- научные основы и методологию организации и управления деятельностью учреждений госсанэпидслужбы, координации и взаимодействия с заинтересованными министерствами, ведомствами и службами в вопросах охраны здоровья населения;
- современные методы планирования и подходы к определению потребности населения в санитарно-противоэпидемическом обслуживании, основы анализа и планирования работы учреждений госсанэпидслужбы;
- принципы и порядок осуществления госсанэпиднадзора;
- права, обязанности, полномочия, ответственность должностных лиц, осуществляющих государственный санитарно-эпидемиологический надзор (далее – госсанэпиднадзор), порядок обжалования их действий (бездействий);
- виды ответственности за нарушение санитарного законодательства;
- производство по делам об административных правонарушениях;
- основы гражданского права, уголовного законодательства;
- алгоритм обследования объекта, очага;
- принципы организации и порядок проведения, оформления результатов санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок;
- санитарно-эпидемиологические требования к:
  - планировке и застройке городских и сельских поселений;
  - продукции производственно-технического назначения, товарам для личных и бытовых нужд и технологиям их производства;
  - потенциально-опасным для человека химическим, биологическим веществам и отдельным видам продукции;
  - к пищевым продуктам, пищевым добавкам, биологически активным добавкам,

продовольственному сырью, а также контактирующим с ними материалам и изделиям и технологиям их производства;

- к продукции, ввозимой на территорию Российской Федерации;
- к организации питания населения;
- водным объектам;
- к питьевой воде и питьевому водоснабжению населения;
- атмосферному воздуху в городских и сельских поселениях, на территориях промышленных организаций, воздуху в рабочих зонах производственных помещений, жилых и других помещениях;
- почвам, содержанию территорий городских и сельских поселений, промышленных площадок;
- сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления;
- жилым помещениям;
- эксплуатации производственных, общественных помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта;
- условиям труда;
- условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами;
- условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека;
- условиям воспитания и обучения;
- особенности лицензирования отдельных видов деятельности (работ, услуг) и сертификации отдельных видов продукции, работ и услуг, представляющих потенциальную опасность для человека;
- порядок, условия осуществления санитарной охраны территории России, а также мероприятия по санитарной охране территории России;
- порядок осуществления ограничительных мероприятий;
- принципы оценки экономического ущерба, наносимого здоровью населения нарушениями санитарного законодательства;
- учетно-отчетные формы документов здравоохранения и гостсанэпидслужбы;
- основы санитарной статистики и информатики; методические подходы и основные показатели оценки общественного здоровья населения, состояния среды обитания;
- вопросы организации, проведения и использования данных социально-гигиенического мониторинга в решении актуальных проблем обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- основы методологии оценки риска влияния неблагоприятных факторов среды обитания на здоровье населения;
- методологию разработки комплексных целевых профилактических программ на муниципальном, региональном и федеральном уровнях;
- избранные вопросы лабораторного дела, медицины катастроф, коммунальной гигиены, гигиены детей и подростков, гигиены труда, гигиены питания, радиационной гигиены, эпидемиологии и профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний человека;
- фундаментальные дисциплины: физиологию и патофизиологию, микробиологию;
- основы социального страхования и социального обеспечения;
- основные положения «Базовой программы обязательного медицинского страхования»;
- вопросы охраны труда и социальной защиты сотрудников органов и учреждений государственной санитарно-эпидемиологической службы;

- общеврачебные навыки и манипуляции при неотложных и угрожающих состояниях.

**Уметь:**

- осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор;
- провести обследование объекта в целях проверки соблюдения санитарного законодательства и выполнения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, составить акт обследования объекта;
- организовывать и проводить санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, исследования, испытания и токсикологические, гигиенические и иные виды оценок и на основании их результатов давать санитарно-эпидемиологические заключения;
- выявлять нарушения санитарного законодательства;
- привлекать к ответственности граждан, должностных лиц или юридических лиц за нарушения санитарного законодательства;
- осуществлять производство по делам об административных правонарушениях;
- разрабатывать оперативные и перспективные планы развития, работы учреждения госсанэпидслужбы, подразделений учреждений госсанэпидслужбы, используя современные методы планирования и подходы к определению потребности населения в санитарно-противоэпидемическом обслуживании;
- информировать органы государственной власти Российской Федерации, органы государственной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления и население о санитарно-эпидемиологической обстановке и о принимаемых органами и учреждениями государственной санитарно-эпидемиологической службы мерах по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- разрабатывать предложения и проекты нормативно-правовых актов по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- рассматривать обращения граждан и юридических лиц по вопросам санитарно-эпидемиологического благополучия населения и принимать соответствующие меры;
- применять навыки и алгоритмы профессиональных действий в чрезвычайных ситуациях;
- организовать осуществление санитарной охраны территории России, а также проведение мероприятий по санитарной охране территории России;
- обосновывать введение (отмену) ограничительных мероприятий;
- организовать информационное и организационно-методическое сопровождение функционального взаимодействия и преемственности в работе подразделений учреждения госсанэпиднадзора;
- заполнять формы государственной и отраслевой отчетной документации;
- владеть методами медицинской статистики и информатики;
- проводить социально-гигиенические исследования общественного здоровья и факторов, его определяющих;
- осуществлять мероприятия социально-гигиенического мониторинга;
- оценивать риски влияния факторов окружающей среды на здоровье населения;
- определять приоритетные направления профилактики заболеваний;
- разрабатывать предложения и обоснования к проектам региональных программ, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- применять общеврачебные навыки и манипуляции при неотложных и угрожающих состояниях;
- применять в своей профессиональной деятельности принципы этики и деонтологии;
- работать с медицинской литературой.

**Владеть:**

- навыками научного мышления;

**4. Общая трудоемкость дисциплины составляет: 29 зачетных единиц (1044 академических часа)**

**5. Год обучения:** 2 ой год обучения

**6. Основные разделы дисциплины:**

Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы;

Общественное здоровье и санитарная статистика;

Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций

Защита прав потребителя

Правовые основы деятельности органов и учреждений Роспотребнадзора

Основы планирования деятельности органов и учреждений Роспотребнадзора

Финансовая и экономическая деятельность госсанэпидслужбы

Авторы:

Заведующий кафедрой гигиены МПФ с  
эпидемиологией, д.м.н.

Бутаев Т.М.



Доцент кафедры гигиены МПФ с  
эпидемиологией, к.м.н.

Меркулова Н.А.



Ст. преподаватель кафедры гигиены  
МПФ с эпидемиологией,  
к.м.н. Гиголаева Л. В.

