

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Павлов Валентин Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 21.06.2021 16:47:16

Уникальный программный ключ:

a562210a8a161d1bc9a34c4a0a3e820ac76b9d73865849ebd6db2e5a4e71dbee

## **АННОТАЦИИ РАБОИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 32.05.01 МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ДЕЛО**

### **Аннотация рабочей программы практики**

#### **«Уход за больными терапевтического и хирургического профиля»**

**Шифр дисциплины по УП: Б2.Б.01(У)**

**Год обучения: 2**

**Семестр: 3**

**Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 час.**

Цель дисциплины: Цель освоения учебной практики «Уход за больными терапевтического и хирургического профиля» являются: начальное формирование у обучающихся знаний и умений в области общего ухода за больными и приобретение начального опыта практической работы студентов в клинике в объеме деятельности младшего медицинского персонала под руководством преподавателя с использованием учебного оборудования и в условиях, приближенных к производственным.

Задачи дисциплины:

- формирование представлений о принципах практического здравоохранения в Российской Федерации и принципах организации работы медицинских организаций и лечебного отделения в частности;
- формирование знаний об основных принципах реализации общего ухода за больным, об основах личной гигиены и питания больных;
- развитие у обучающихся умений (навыков) реализации общего ухода за больным;
- воспитание у обучающихся чувства ответственности и формирование модели поведения в повседневной профессиональной деятельности, ориентированной на достижение максимально возможного уровня безопасности для пациента, окружающей среды и медицинского персонала;
- воспитание чувства гуманизма, привитие навыков соблюдения биоэтических норм и правил в деятельности врача.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: учебная практика «Уход за больными терапевтического и хирургического профиля» относится к Блок 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» ФГОС ВО.

Содержание дисциплины.

Учебная практика проходит на базе медицинских организаций г. Уфы на основании типового договора между медицинскими организациями г. Уфы и ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. В процессе проведения учебной практики обучающиеся активно работают в палатах и осваивают все виды санитарской обработки больных, транспортируют тяжелобольных на различные диагностические исследования, участвуют в сборе анализов, осуществляют подготовку перевязочного материала и выполняют другие виды санитарских работ.

Практические занятия проводятся в виде семинаров, демонстрации мультимедийных презентаций и использования наглядных пособий, решения

ситуационных задач, ответов на тестовые задания, разбора клинических больных.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы проведения занятия. Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет 15% от контактной работы.

Самостоятельная работа обучающихся включает: написание рефератов, подготовку к занятиям, подготовку к тестированию, подготовку к текущему контролю, подготовку к промежуточной аттестации.

Во время изучения учебной практики обучающиеся проводят научно-исследовательскую работу, оформляют рефераты и представляют на аттестацию.

За время прохождения учебной практики обучающийся должен помнить и выполнять основы деонтологии, а ассистенты-руководители практикой и работники медицинских организаций должны показывать пример чуткого и внимательного отношения к пациентам; строго выполнять принципы профессиональной этики, правильно строя свои взаимоотношения с персоналом медицинского учреждения.

Перед практикой каждый обучающийся получает перечень практических навыков, которые он должен освоить за время учебной практики.

В течение практики обучающийся заполняет дневник, в котором должны быть отражены основные результаты его практической деятельности согласно перечню практических навыков.

В конце изучения учебной дисциплины проводится итоговый контроль знаний в виде модуля с проверкой практических умений и решением ситуационных задач.

Итоговое собеседование производится с оценкой по пятибалльной системе и вносится в зачетную книжку обучающегося. Невыполнение программы учебной практики, ведет к пересдаче по данному разделу, до получения обучающимся удовлетворительной оценки. Практика направлена на формирование следующих компетенций: ОК-3, ОПК-1, ОПК-6, ОПК-7, ПК-15, ПК-18.

Практика направлена на формирование следующей трудовой функции: С/01.7.

### **Аннотация рабочей программы практики «Научно-исследовательская работа»**

**Шифр дисциплины по УП: Б2.Б.02 (Н)**

**Год обучения: 6**

**Семестр: 11, 12**

**Число кредитов/часов: 6 з.е. / 216 час.**

**Цель выполнения Научно-исследовательской работы (НИР)** состоит в систематизации, обобщении, проверке специальных теоретических знаний и практических навыков, проведение самостоятельного анализа, различной информации с применением различных эпидемиологических методов исследования для принятия профессионального управленческого решения и разработки профилактических и противоэпидемических мероприятий.

**Задачи дисциплины:**

- Тренинг навыков использования в практической деятельности эпидемиологического подхода к изучению болезней человека;
- Тренинг компетенций и совершенствование знаний по применению

эпидемиологического метода исследования в практике специалиста медико-профилактического дела;

- Тренинг профессиональных компетенций по назначению противоэпидемических мероприятий при различных инфекционных заболеваниях;
- Тренинг компетенций по разработке и назначению различных профилактических мероприятий при инфекционных и неинфекционных заболеваниях;
- Тренинг профессиональных компетенций для оптимизации системы эпидемиологического надзора за заболеваниями различного генеза;
- Тренинг профессиональных компетенций по обоснованию и реализации принципов управления инфекционной, паразитарной и неинфекционной заболеваемостью населения.
- Тренинг компетенций планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- Совершенствование навыков использования информационных ресурсов в области нормативно-правового регулирования для профессиональной деятельности.
- Совершенствование навыков использования баз данных результатов научных исследований, поиск информации основанной на принципах доказательной медицины.

**Место дисциплины в структуре ООП ВО: Научно-исследовательская работа (НИР)** относится к Б2.Б.02(Н) дисциплин ООП подготовки специалистов по направлению 32.05.01 «Медико-профилактическое дело».

#### **Содержание дисциплины.**

Эпидемиологический подход в изучении патологии человека. Применение эпидемиологического подхода для изучения причинно-следственных отношений. Структура современной эпидемиологии. Предмет эпидемиологии – заболеваемость населения любыми болезнями независимо от их происхождения. Эпидемиологические исследования - методологическая основа доказательной медицины. Применение в научно-практической деятельности специалиста результатов описательных исследований, аналитических исследований. Применение в практике результатов исследований когортных, "случай-контроль", экспериментальных исследований. Правовые и этические аспекты проведения эпидемиологических исследований. Базы данных. Поиск доказательной информации. Систематические обзоры. Метаанализ. Учение об эпидемическом процессе. Проявления эпидемического процесса и факторы, их определяющие. Причины и условия развития. Содержание и организация профилактических и противоэпидемических мероприятий в эпидемических очагах. Иммунопрофилактика инфекционных заболеваний, содержание и организация. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация. Стерилизация. Эпидемиологический надзор. Социально-гигиенический мониторинг. Эпидемиология антропонозов, зоонозов, паразитарных болезней, сапронозов. Основные принципы методики эпидемиологических исследований неинфекционных болезней. Санитарная охрана территории Российской Федерации. Эпидемиологический надзор за ИСМП. Профилактические и противоэпидемические мероприятия ИСМП. Особенности эпидемиологии актуальных болезней (сердечно-сосудистых, онкологических, аллергических заболеваний, врожденных аномалий, травм, отравлений, экологически обусловленных и других заболеваний).

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-8, ПК-9, ПК-13, ПК-20, ПК-22, ПК-25, ПК-26 и трудовых функций А/01.7, А/02.7, А/03.7, А/04.7, А/05.7, В/01.7, В/02.7, С/01.7,

D/01.8, D/02.8, D/03.8, D/04.8, E/01.9.

**Аннотация рабочей программы практики  
по получению первичных профессиональных умений и навыков  
«Помощник палатной и процедурной медицинской сестры»**

**Шифр дисциплины по УП: Б2.Б.03(П)**

**Год обучения: 2**

**Семестр: 4**

**Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 час.**

Цель производственной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков «Помощник палатной и процедурной медицинской сестры» – формирование умений и навыков по уходу за больными, выполнению манипуляций и использованию медицинского оборудования, инструментария в объеме обязанностей палатной и процедурной медицинской сестры путем непосредственного участия в деятельности стационара, получение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

Задачами производственной практики являются:

- закрепление и углубление знаний о содержании работы среднего медицинского персонала, особенностях наблюдения и ухода за больными с заболеваниями различных органов и систем
- закрепление и дальнейшее совершенствование умений и навыков, необходимых для осуществления наблюдения и ухода за больными с заболеваниями различных органов и систем, выполнения манипуляций и врачебных назначений (в объеме деятельности палатной медицинской сестры).
- приобретение способности самостоятельно осуществлять профессиональную деятельность в объеме обязанностей палатной медицинской сестры
- формирование способностей по организации труда медицинского персонала в медицинских организациях, определение функциональных обязанностей и оптимального алгоритма их осуществления;
- формирование способностей по организации мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактика профессиональных заболеваний, контроль соблюдения и обеспечение экологической безопасности.

Содержание программы практики рассчитано на комплексное использование теоретических знаний и практических умений по изучению работы среднего медицинского персонала и выполнению манипуляций по уходу за больными.

Цели и задачи практика ориентированы на закрепление знаний по организации работы больницы, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режимов, обучение самостоятельному выполнению медицинских процедур и манипуляций, освоение должностных обязанностей и изучение работы палатной медицинской сестры, освоение и закрепление основных правил ухода за больными, ознакомление с оформлением медицинской документации при приеме и выписке больных.

Студент должен: знать основные этапы работы палатной медицинской сестры; уметь выполнять манипуляции палатной медицинской сестры.

Производственная практика проводится в терапевтическом и хирургическом отделениях больницы в качестве помощника медицинской сестры. Помимо овладения техникой различных медицинских манипуляций, студент должен понять их сущность, цель и значение, а также обоснованные показания и противопоказания к их применению. В процессе производственной практики студент обязан ознакомиться с организацией работы терапевтического и хирургического профиля.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков «Помощник палатной и процедурной медицинской сестры» относится к Блок 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)».

Практика направлена на формирование следующих компетенций: ОК-3, ОПК-1, ОПК-6, ОПК-7, ПК-15, ПК-18.

Практика направлена на формирование следующей трудовой функции: С/01.7.

**Аннотация рабочей программы практики  
по получению первичных профессиональных умений и навыков  
«Помощник фельдшера скорой и неотложной помощи»**

**Шифр дисциплины по УП: Б2.Б.04(П)**

**Год обучения: 3**

**Семестр: 6**

**Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 час.**

**Цель освоения практики:** приобретение практического опыта диагностики и оказания медицинской доврачебной помощи больным на догоспитальном этапе при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

**Задачи проведения практики:**

- Ознакомить обучающихся со структурой и организацией работы станций и отделений скорой медицинской помощи.
- Изучить организацию работы бригад скорой медицинской помощи (штатный состав, оснащение, укомплектование медицинских сумок, документация).
- Изучить функциональные обязанности и условия работы фельдшера линейной выездной бригады скорой медицинской помощи.
- Изучить тактические, правовые и организационные вопросы работы фельдшера скорой медицинской помощи.
- Сформировать практический навык реализации этических норм поведения и принципов деонтологии в работе фельдшера скорой медицинской помощи.
- Сформировать практические навыки диагностики неотложных и угрожающих для жизни состояний внутренних органов.
- Сформировать практические навыки оказания скорой и неотложной доврачебной помощи на догоспитальном этапе при наиболее распространенных неотложных состояниях.

- Сформировать практические навыки ведения учетно-отчетной документации фельдшера скорой медицинской помощи.

**Место практики в структуре ООП специальности:** практика относится к блоку Б2.Б.04 (П) «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков «Помощник фельдшера скорой и неотложной помощи» учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Практика направлена на формирование следующих компетенций: ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7, ПК-14.

Практика направлена на формирование следующей трудовой функции: С/01.7.

**Аннотация рабочей программы практики  
по получению первичных профессиональных умений и навыков  
«Помощник лаборанта клинических лабораторий и лечебно-  
профилактических учреждений»**

**Шифр дисциплины по УП: Б2.Б.05 (П)**

**Год обучения: 3**

**Семестр: 6**

**Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 час.**

Цель. Углубление и систематизация теоретических знаний в сфере клинической лабораторной диагностики и приобретение профессиональных навыков, необходимых для самостоятельной работы.

Задачи производственной практики. Студенты должны повысить уровень практической подготовки по части общеклинических, гематологических, биохимических, коагулологических, иммунологических, серологических методов исследования. Изучить современные лабораторные технологии: фотометрический анализ, иммуно-химические методы, хроматографические анализы и т.д.

Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ООП университета

Производственная практика клинической лабораторной диагностики относится к Блоку 2, является обязательной дисциплиной.

При прохождении производственной практики студенты должны узнать и усвоить основные положения дисциплины. После обучения студенты должны иметь навыки:

- организовать рабочее место для проведения морфологических (цитологических), биохимических, иммунологических, генетических и других исследований;

- работать с контрольным материалом – сывороткой крови, клеточной суспензией, мазками и др.;

- проводить контроль качества лабораторных исследований

- получить сыворотку, плазму крови, взвесить эритроциты, собрать мочу для исследования; приготовить реактивы; обработать химическую посуду; построить калибровочные кривые;

- взять материал для микроскопического исследования, приготовить, фиксировать и окрасить гематологические препараты

- идентифицировать в окрашенных мазках крови различные виды лейкоцитов. Провести подсчет лейкоцитарной формулы. Дифференцировать элементы эритро- и

лейкопоеза в мазках костного мозга;

- работать на приборах, которыми оснащена лаборатория (фотометрах, анализаторах, центрифугах, провести электрофорез белков и др.);

- производить необходимые расчеты;

- оценить результаты исследования и сформулировать заключение;

Практика направлена на формирование у обучающихся следующих компетенций: ОК-8, ОПК-4, ОПК-5.

### **Аннотация рабочей программы клинической практики «Помощник врача лечебно-профилактического учреждения»**

**Шифр дисциплины по УП: Б2.Б.06 (П)**

**Год обучения: 4**

**Семестр: 8**

**Число кредитов/часов: 6 з.е. / 216 час.**

**Цель освоения практики:** приобретение практического опыта диагностики и оказания медицинской врачебной помощи больным на стационарном этапе при плановом лечении и при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

**Задачи проведения практики:**

- Ознакомить обучающихся со структурой и организацией работы лечебно-профилактического учреждения.

- Изучить организацию работы подразделений лечебно-профилактического учреждения (штатный состав, оснащение, документация).

- Изучить функциональные обязанности и условия работы врачей всех подразделений лечебно-профилактического учреждения.

- Изучить тактические, правовые и организационные вопросы работы врачей всех подразделений лечебно-профилактического учреждения.

- Сформировать практические навыки реализации этических норм поведения и принципов деонтологии в работе врачей всех подразделений лечебно-профилактического учреждения.

- Сформировать практические навыки диагностики наиболее распространенных заболеваний и неотложных и угрожающих для жизни состояний внутренних органов.

- Сформировать практические навыки оказания плановой и скорой, неотложной врачебной помощи на всех этапах оказания стационарной помощи.

- Сформировать практические навыки ведения учетно-отчетной документации в работе врачей всех подразделений лечебно-профилактического учреждения.

Место практики в структуре ООП специальности: практика относится к блоку Б2.Б.06 (П) «Клиническая практика «Помощник врача лечебно-профилактического учреждения» учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК-4, ОК-8, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7, ПК-10, ПК-14.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей трудовой функции: С/01.7.

## **Аннотация рабочей программы клинической практики**

**«Помощник врача-специалиста учреждения, осуществляющего деятельность в целях обеспечения государственного санитарно-эпидемиологического надзора, и специалиста органа, осуществляющего функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и потребительского рынка»**

**Шифр дисциплины по УП: Б2.Б.07 (П)**

**Год обучения: 5**

**Семестр: 10**

**Число кредитов/часов: 6 з.е. / 216 час.**

**Целью клинической практики** по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело является закрепление знаний и приобретение практических навыков по таким направлениям как организация и управление санитарно-эпидемиологической службой, проведение мероприятий по профилактике заболеваемости населения, гигиеническое воспитание и обучение населения, проведение научно-практических исследований.

Клиническая практика обучающихся составляет неразрывную часть учебного процесса, является важнейшим звеном в подготовке высококвалифицированных врачей профилактических специальностей.

### **Задачи клинической практики:**

- закрепление знаний по организационно-правовым, экономическим и методологическим основам деятельности учреждений санитарно-эпидемиологической службы по оказанию медико-профилактической помощи и охране здоровья населения;

- закрепление теоретических знаний и практических умений по организации государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

- освоение методов реализации мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения, по проведению санитарно-гигиенического мониторинга;

- закрепление практических навыков по проведению лабораторных и инструментальных исследований и интерпретации их результатов;

- совершенствование практических умений и навыков по самостоятельной оценке санитарно-эпидемической обстановки в городе (регионе) и обоснованию необходимых профилактических мероприятий;

- соблюдение деонтологических основ поведения в коллективе, на обследуемых объектах и формирование профессиональной ответственности специалиста учреждений госсанэпиднадзора;

- закрепление умений самостоятельной работы с информацией: учебной, научной, нормативной, методической, справочной литературой, другими источниками, составления и ведения документации.

Выполнение полного объема указанных задач возможно при ежедневном обучении студентов на рабочем месте в качестве помощника врача по гигиене и помощника врача по эпидемиологии.

Практика направлена на формирование следующих компетенций: ОПК-4, ПК-5, ПК-19, ПК-21, ПК-22.

Практика направлена на формирование следующих трудовых функций: А/01.7,



**Аннотация рабочей программы клинической практики  
«Симуляционный курс»**

**Шифр дисциплины по УП: Б2.Б.08 (П)**

**Год обучения: 6**

**11,12 семестр**

**Число кредитов/часов: 6 з.е. / 216 час.**

**«Симуляционный курс» дисциплины «Анестезиология и реанимация»**

Цикл симуляционного обучения в медицинском вузе является одной из главных клинических дисциплин, составляющая основу фундаментального медицинского образования.

**Цель:**

- Обеспечить освоение мануальных навыков неотложной помощи;
- Методов оказания реанимационного пособия, анестезиологического пособия.

**Задачи:**

- Владеть методиками восстановления проходимости дыхательных путей;
- Владеть методами проведения ИВЛ;
- Владеть методами диагностики критических состояний;
- Провести полный комплекс сердечно-легочной реанимации.

**Место дисциплины в структуре ООП ВО:** дисциплина цикл симуляционного обучения относится к базовой части практик ООП ВО подготовки специалистов по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

**Содержание дисциплины:**

- Методы диагностики отдельных функций организма;
- Способы и методы восстановления и протезирования утраченных функций;
- Современные протоколы сердечно-легочной реанимации.

**«Симуляционный курс» дисциплины «Общая гигиена»**

**Цель:** закрепление и расширение теоретических знаний, полученных при изучении общемедицинских и специальных дисциплин; закрепление и расширение навыков практической работы для получения квалификации

**Задачи:**

1. знакомство с симулированными условиями предстоящей профессиональной деятельности, выявление возможностей применения в этих условиях знаний и умений в области будущей профессиональной деятельности;
2. изучение и оценка факторов среды обитания человека, интерпретация результатов гигиенических исследований;
3. проведение гигиенического обследования объектов госсанэпиднадзора;
4. оценка (описание и измерение) распределения заболеваемости по категориям, территориям, группам населения и во времени;
5. проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, санитарно-эпидемиологического надзора за инфекционными и массовыми

неинфекционными заболеваниями.

**«Симуляционный курс» дисциплины «Гигиена труда», «Радиационная гигиена», «Профессиональные болезни»**

**Цель:** закрепление и расширение теоретических знаний, полученных при изучении общемедицинских и специальных дисциплин; закрепление и расширение навыков практической работы для получения квалификации

**Задачи:**

1. знакомство с симулированными условиями предстоящей профессиональной деятельности, выявление возможностей применения в этих условиях знаний и умений в области будущей профессиональной деятельности;
2. изучение и оценка факторов среды обитания человека, интерпретация результатов гигиенических исследований;
3. проведение гигиенического обследования объектов госсанэпиднадзора;
4. оценка (описание и измерение) распределения заболеваемости по категориям, территориям, группам населения и во времени;
5. проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, санитарно-эпидемиологического надзора за инфекционными и массовыми неинфекционными заболеваниями.

**«Симуляционный курс» дисциплины «Эпидемиология»**

**Число кредитов/часов:** 0,25 з.е. / 9 час.

**Цель** освоения обучающимися по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело» симуляционного курса дисциплины «Эпидемиология» состоит в тренинге сформированных общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области медико-профилактического дела, решения профессиональных задач по охране здоровья граждан в части обеспечения мер санитарно-противоэпидемического благополучия населения, в том числе осуществлении надзора в сфере защиты прав потребителей.

**Задачи дисциплины:**

- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области эпидемиологической практики применения эпидемиологического метода исследования;
- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области эпидемиологической практики применения методов эпидемиологической диагностики;
- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области организационных и функциональных основ противоэпидемической деятельности;
- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области дезинфекции, стерилизации;
- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области иммунопрофилактики инфекционных болезней;
- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области санитарной охраны территории;
- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в

области эпидемиологической практики проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий в рамках реализации системы эпидемиологического надзора за зоонозными инфекциями;

- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области эпидемиологической практики проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий в рамках реализации системы эпидемиологического надзора за сапронозными инфекциями;

- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области эпидемиологической практики проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий в рамках реализации системы эпидемиологического надзора за паразитарными заболеваниями;

- Приобретение и тренинг формирования компетенций обучающимися в области эпидемиологической практики проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий в рамках реализации системы эпидемиологического надзора за ИСМП;

**Место дисциплины в структуре ООП ВО:** Симуляционный курс дисциплины «Эпидемиология» относится к вариативной части ООП высшего образования – уровень по направлению подготовки специалистов по направлению 32.05.01 «Медико-профилактическое дело».

#### **Содержание дисциплины.**

Основной предмет эпидемиологии – заболеваемость населения любыми болезнями независимо от их происхождения. Эпидемиологические исследования - методологическая основа доказательной медицины. Описательные исследования, цели особенности проведения применение в рутинной практике специалиста в области Медико-профилактического дела. Аналитические исследования. Наблюдательные исследования – когортные, "случай-контроль". Экспериментальные исследования. Правовые и этические аспекты проведения эпидемиологических исследований. Применение эпидемиологического метода исследования в рутинной практике эпидемиолога-эпидемиологическая диагностика. Экспериментальные исследования. Рандомизированные контролируемые испытания. Источник возбудителя инфекции, эпидемиологическое значение. Механизм передачи возбудителя инфекции. Проявления эпидемического процесса. Содержание и организация профилактических и противоэпидемических мероприятий в эпидемических очагах. Мероприятия, направленные на источник возбудителя инфекции. Мероприятия, направленные на разрыв механизма передачи. Мероприятия, направленные на круг контактных лиц в эпидемическом очаге. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация. Стерилизация. Иммунопрофилактика инфекционных заболеваний, содержание и организация. Эпидемиологический надзор за системой иммунопрофилактики инфекционных заболеваний. Эпидемиологический надзор и его особенности при инфекционных заболеваниях. Санитарная охрана территории Российской Федерации. Профилактика и противоэпидемические мероприятия при зоонозных инфекциях, антропонозных заболеваниях, сапронозных инфекциях. Эпидемиологический надзор за ИСМП. Профилактические и противоэпидемические мероприятия при ИСМП.

Практика направлена на формирование следующих компетенций: ОК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-8, ПК-9, ПК-13, ПК-20, ПК-22, ПК-25, ПК-26 и трудовых функций А/01.7, А/02.7, А/03.7, А/04.7, А/05.7, В/01.7, В/02.7, С/01.7, D/01.8, D/02.8, D/03.8, D/04.8, Е/01.9.