

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И ВОЕННАЯ
ЭПИДЕМИОЛОГИЯ»
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОДУЛЯ**

Курс изучения	III
Семестр	6
Трудоемкость	3 зачетных единиц
Количество академических часов	108 академических часов, из них 44 аудиторных часа 64 часа самостоятельной работы
Содержание учебной дисциплины	<p>1. Общая эпидемиология</p> <p>1.1 Эпидемиология как наука и учебная дисциплина, ее место в структуре медицинских наук</p> <p>1.2. Современное учение об эпидемическом процессе</p> <p>1.3. Механизм развития эпидемического процесса</p> <p>1.4. Основные эпидемиологические понятия</p> <p>2. Противоэпидемические мероприятия для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p> <p>2.1. Противоэпидемические мероприятия и средства</p> <p>2.2. Организация противоэпидемических мероприятий</p> <p>2.3. Дезинфекция и стерилизация</p> <p>2.4. Дезинсекция, дератизация</p> <p>3. Иммунопрофилактика инфекционных болезней</p> <p>3.1. Основы иммунопрофилактики инфекционных болезней</p> <p>3.2. Организационные основы иммунопрофилактики инфекционных болезней</p> <p>3.3. Иммунопрофилактика инфекционных болезней, входящих в Национальный календарь профилактических прививок</p> <p>3.4. Иммунопрофилактика инфекционных болезней по эпидемическим показаниям</p> <p>4. Частная эпидемиология</p> <p>4.1. Кишечные инфекции: эпидемический процесс, основы противоэпидемических и профилактических мероприятий</p> <p>4.2. Инфекции с преимущественно парентеральным механизмом заражения: эпидемический процесс, основы противоэпидемических и профилактических мероприятий</p> <p>4.3. Аэрозольные инфекции: эпидемический процесс, основы противоэпидемических и профилактических мероприятий</p> <p>4.4. Герпесвирусные инфекции: эпидемический процесс, основы противоэпидемических и профилактических мероприятий</p> <p>5. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи</p>

	<p>6. Клиническая эпидемиология</p> <p>7. Военная эпидемиология. Особенности эпидемического процесса при чрезвычайных ситуациях</p> <p>7.1. Основы военной эпидемиологии</p> <p>7.2. Противоэпидемические мероприятия в воинской части в военное время</p> <p>7.3. Основы биологической защиты войск и этапов медицинской эвакуации</p> <p>7.4. Противоэпидемическое обеспечение в чрезвычайных ситуациях</p>
<p>Формируемые компетенции</p>	<p>БПК</p> <p>Использовать знания о закономерностях эпидемического процесса, методах его изучения, иммунопрофилактике инфекционных заболеваний, принципах эпидемического обследования очага инфекционных болезней; организовывать профилактические, санитарно-противоэпидемические мероприятия при кишечных, аэрозольных инфекциях и инфекциях с преимущественно парентеральным механизмом заражения</p>
<p>Результаты обучения</p>	<p>знать:</p> <p>разделы эпидемиологии, ее место в структуре медицинских наук и практического здравоохранения;</p> <p>современное учение об эпидемическом процессе, факторы, механизм развития и проявления эпидемического процесса;</p> <p>основные санитарно-противоэпидемические мероприятия при отдельных инфекционных болезнях;</p> <p>виды, методы и средства дезинфекции, стерилизации, дезинсекции и дератизации;</p> <p>основы иммунопрофилактики инфекционных болезней;</p> <p>основы эпидемиологии инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;</p> <p>основные понятия клинической эпидемиологии как теоретической основы доказательной медицины;</p> <p>основы военной эпидемиологии;</p> <p>принципы противоэпидемической защиты войск;</p> <p>механизм развития и проявления эпидемического процесса в воинских коллективах в мирное и военное время;</p> <p>критерии оценки санитарно-эпидемического состояния войск и территории их размещения;</p> <p>группировку возбудителей инфекционных болезней – вероятных агентов биотерроризма;</p> <p>основы организации и содержание санитарно-противоэпидемических мероприятий в воинской части;</p> <p>характеристику биологического оружия и мероприятия по биологической защите войск и объектов тыла;</p>

	<p>основные санитарно-противоэпидемические мероприятия при появлении возможных эпидемических неблагополучий в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>уметь:</p> <p>объяснять проявления эпидемического процесса;</p> <p>организовывать санитарно-противоэпидемические мероприятия в соответствии с эпидемической ситуацией;</p> <p>составлять индивидуальный календарь профилактических прививок с учетом возраста и состояния здоровья человека;</p> <p>оценивать доказательность методов диагностики, лечения, профилактики заболеваний;</p> <p>определять перечень мероприятий по противоэпидемической и биологической защите в соответствии с эпидемиологической обстановкой;</p> <p>применять методы и средства профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;</p> <p>владеть:</p> <p>методами и средствами профилактики кишечных, аэрозольных инфекций и инфекций с преимущественно парентеральным механизмом заражения;</p> <p>основными методами и средствами профилактики и иммунопрофилактики инфекционных болезней;</p> <p>навыком оценки санитарно-эпидемиологической обстановки в воинской части и районе ее размещения (действия);</p> <p>навыками работы в чрезвычайных ситуациях, очагах особо опасных инфекций.</p>
<p>Форма промежуточной аттестации</p>	<p>зачет (6 семестр)</p>