

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ»
МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО МОДУЛЯ**

Курс изучения	III
Семестр	5
Трудоемкость	3 зачетные единицы
Количество академических часов	90 академических часов, из них 35 аудиторных часов 55 часов 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. Основные понятия эпидемиологии</p> <p>1.4. Противоэпидемические мероприятия и средства</p> <p>1.5. Организация противоэпидемической работы в амбулаторно-поликлинических и лечебно-профилактических организациях</p> <p>2. Иммунопрофилактика инфекционных болезней</p> <p>2.1. Основы иммунопрофилактики инфекционных болезней</p> <p>2.2. Организационные основы иммунопрофилактики инфекционных болезней</p> <p>2.3. Иммунопрофилактика инфекционных болезней, входящих в Национальный календарь профилактических прививок</p> <p>3. Частная эпидемиология</p> <p>3.1. Герпесвирусные инфекции</p> <p>3.2. Аэрозольные инфекции</p> <p>3.3. Инфекции с преимущественно парентеральным механизмом заражения</p> <p>3.4. Кишечные инфекции</p> <p>4. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи</p> <p>5. Клиническая эпидемиология</p>
Формируемые компетенции	<p>БПК</p> <p>Использовать знания о закономерностях эпидемического процесса, методах его изучения, профилактике и иммунопрофилактике инфекционных заболеваний, применять методы организации и проведения дезинфекции и стерилизации медицинских изделий</p>
Результаты обучения	<p>знать:</p> <p>основные понятия эпидемиологии, эпидемического процесса, источника инфекции, механизма передачи, пути передачи, фактора передачи, эпидемического очага; санитарно-противоэпидемических мероприятий; клинической эпидемиологии как теоретической основы доказательной</p>

	<p>медицины;</p> <p>современное учение об эпидемическом процессе;</p> <p>основные группы противоэпидемических мероприятий;</p> <p>основные профилактические и противоэпидемические мероприятия при отдельных инфекционных болезнях;</p> <p>общую характеристику основных групп дезинфицирующих средств, методов и видов дезинфекции и стерилизации;</p> <p>основы иммунопрофилактики инфекционных болезней;</p> <p>основы эпидемиологии инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;</p> <p>факторы, механизмы развития и проявления эпидемического процесса, основные профилактические и противоэпидемические мероприятия при отдельных кишечных, аэрозольных инфекциях, инфекциях с трансмиссивным механизмом передачи и парентеральным механизмом заражения;</p> <p>уметь:</p> <p>эпидемиологически обосновать программы профилактики заболеваемости населения инфекционными и неинфекционными болезнями;</p> <p>организовывать и проводить профилактические прививки с применением различных иммунобиологических лекарственных средств и схем;</p> <p>обосновывать и организовывать мероприятия по дезинфекции и стерилизации в зависимости от эпидемиологических особенностей инфекции;</p> <p>проводить первичные противоэпидемические и профилактические мероприятия при различных инфекционных болезнях;</p> <p>применять приемы профилактики внутрибольничных инфекций, методы профилактики инфекционных болезней с различными механизмами передачи;</p> <p>владеть:</p> <p>важнейшими эпидемиологическими понятиями;</p> <p>основами профилактики кишечных, аэрозольных инфекций и инфекций с преимущественно парентеральным механизмом заражения;</p> <p>основными методами и средствами иммунопрофилактики инфекционных болезней;</p> <p>методами профилактики актуальных инфекционных болезней;</p> <p>навыками иммунопрофилактики инфекционных болезней.</p>
<p>Форма промежуточной аттестации</p>	<p>зачет (5 семестр)</p>