

## УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ» МОДУЛЯ «МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ»

<b>Содержание учебной дисциплины</b>	<p>Содержит систематизированные научные знания об эпидемическом процессе, методах его изучения, о противоэпидемических мероприятиях и организации их проведения с целью предупреждения инфекционных заболеваний, снижения заболеваемости населения инфекционными болезнями и ликвидации отдельных инфекций.</p> <p>Цель учебной дисциплины «Эпидемиология» – формирование базовой профессиональной компетенции для решения задач профессиональной деятельности в области медицинской профилактики инфекционных заболеваний; организации и проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях.</p> <p>Задачи учебной дисциплины «Эпидемиология» состоят в формировании у студентов научных знаний о:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>причинах, условиях, механизмах развития и проявлениях эпидемического процесса инфекционных заболеваний на территории Республики Беларусь;</li> <li>организации и проведении иммунопрофилактики инфекционных заболеваний;</li> <li>методах проведения медицинской профилактики инфекционных заболеваний с различными механизмами передачи;</li> <li>умений и навыков, необходимых для: <ul style="list-style-type: none"> <li>оценки эпидемиологической ситуации по инфекционным заболеваниям;</li> <li>организации и проведения профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях;</li> <li>проведения иммунопрофилактики населению Республики Беларусь</li> </ul> </li> </ul>
<b>Формируемые компетенции</b>	<p>БПК. Использовать знания о закономерностях эпидемиологического процесса, методах его изучения, профилактике и иммунопрофилактике инфекционных заболеваний, применять методы организации и проведения дезинфекции и стерилизации медицинских изделий</p>
<b>Результаты обучения</b>	<p>Студент должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>основные понятия эпидемиологии: эпидемический процесс, источник инфекции, механизм передачи, пути передачи, факторы передачи, эпидемический очаг;</li> <li>современное учение об эпидемическом процессе;</li> <li>основные группы санитарно-противоэпидемических мероприятий;</li> <li>факторы, механизмы развития и проявления эпидемического процесса, основные санитарно-противоэпидемические мероприятия при отдельных кишечных, аэрозольных инфекциях, инфекциях с трансмиссивным механизмом передачи и парентеральным механизмом заражения;</li> <li>общую характеристику основных групп дезинфицирующих средств, методов и видов дезинфекции и стерилизации;</li> <li>основы иммунопрофилактики инфекционных заболеваний;</li> <li>основы эпидемиологии инфекций, связанных с оказанием</li> </ul>

	<p>медицинской помощи;</p> <p>правила медицинской этики и деонтологии;</p> <p>требования к гигиене рук медицинского персонала;</p> <p>уметь:</p> <p>эпидемиологически обосновывать программы профилактики заболеваемости населения инфекционными и неинфекционными болезнями;</p> <p>организовывать 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 санитарно-противоэпидемические мероприятия при различных инфекционных болезнях;</p> <p>проводить медицинскую профилактику инфекционных заболеваний с различными механизмами передачи;</p> <p>проводить гигиеническую обработку рук;</p> <p>владеть:</p> <p>методами медицинской профилактики актуальных инфекционных заболеваний;</p> <p>методами дезинфекции и стерилизации медицинских изделий;</p> <p>техникой гигиенической обработки рук</p>
<b>Семестр</b>	5
<b>Пререквизиты</b>	Знания, умения, навыки, полученные при изучении учебной дисциплины «Эпидемиология», необходимы для успешного изучения учебной дисциплины «Инфекционные болезни»
<b>Трудоемкость</b>	3 зачетные единицы
<b>Количество академических часов</b>	<p>90 академических часов всего</p> <p>36 аудиторных часов</p> <p>54 часов самостоятельной работы</p>
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет (5 семестр)