

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**Фармакология**  
**по направлению подготовки 32.05.01 Медико-профилактическое дело**

<b>Трудоемкость в часах/ЗЕ</b>	108/3
<b>Цель изучения дисциплины</b>	Формирование у студентов умения грамотного подбора наиболее эффективных и безопасных лекарственных средств по их фармакодинамическим и фармакокинетическим характеристикам; прогнозирования нежелательных побочных лекарственных реакций
<b>Место дисциплины в учебном плане</b>	Блок 1 Дисциплины (модули) Обязательная часть
<b>Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин</b>	Биология. Латинский язык. Биохимия. Нормальная физиология. Патологическая физиология. Основы общей фармакологии.
<b>Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин</b>	Внутренние болезни. Педиатрия. Инфекционные болезни. Гигиена детей и подростков. Эпидемиология.
<b>Формируемые компетенции (индекс компетенций)</b>	УК-6, ОПК-4
<b>Изучаемые темы</b>	<p><b>Раздел 1. Лекарственные средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему и почки</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Антигипертензивные ЛС</li> <li>2. ЛС, применяемые при сердечной недостаточности</li> <li>3. ЛС, применяемые при ишемической болезни сердца.</li> </ol> <p>Антиагреганты, антикоагулянты</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Диуретики</li> <li>5. Итоговое занятие по Разделу 1. Лекарственные средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему и почки</li> </ol> <p><b>Раздел 2. Антиинфекционные ЛС</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Синтетические антибактериальные ЛС</li> <li>2. Антибиотики, нарушающие синтез клеточной стенки</li> <li>3. Антибиотики, нарушающие синтез белка</li> <li>4. Противовирусные ЛС. Противотуберкулезные ЛС</li> <li>5. Противогрибковые ЛС. Противоглистные ЛС</li> <li>6. Итоговое занятие по Разделу 2 Антиинфекционные ЛС</li> </ol> <p><b>Раздел 3. ЛС, влияющие на процессы аллергии и воспаления</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Противоаллергические ЛС. Глюкокортикостероиды</li> </ol> <p><b>Раздел 4. Гормональные ЛС</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сахароснижающие средства (инсулины, синтетические сахароснижающие ЛС). Гормоны щитовидной железы. Антитиреоидные средства</li> </ol> <p><b>Раздел 5. Лекарственная токсикология. Терапия острых</b></p>

	<b>отравлений</b> 1. Принципы терапии острых отравлений
<b>Виды учебной работы</b>	<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем</b> <b>Аудиторная (виды):</b> - лекции; - практические занятия  <b>Внеаудиторная (виды):</b> - консультации  <b>Самостоятельная работа</b> - устная - письменная - практическая
<b>Форма промежуточного контроля</b>	зачет