

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	«Фармакология»
Кафедра - разработчик рабочей программы	кафедра фармакологии
Уровень высшего образования	специалитет
Специальность/Направление подготовки	31.05.02 Педиатрия
Квалификация (специальность)	Врач-педиатр
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина «Фармакология» относится к Базовой части блока 1 ОПОП специалитета 31.05.02 Педиатрия.
Краткое содержание дисциплины (модулей) (через основные дидактические единицы)	<p>Раздел 1. Рецепттура, общая фармакология</p> <p>Тема 1.1. Введение в фармакологию и рецепттуру. Правила выписывания рецептов.</p> <p>Тема 1.2. Рецепттура твердых и мягких лекарственных форм. Рецепттура жидких, газообразных и инъекционных лекарственных форм.</p> <p>Тема 1.3 Общая фармакология. Фармакокинетика.</p> <p>Тема 1.4 Фармакодинамика.</p> <p>Раздел 2. Средства, действующие на афферентную и эфферентную иннервацию</p> <p>Тема 2.1 Средства, действующие на афферентную иннервацию</p> <p>Тема 2.2 М-холиномиметики. М-холинолитики.</p> <p>Тема 2.3 Антихолинэстеразные средства. Н-холиномиметики. Н-холинолитики</p> <p>Тема 2.4 Средства, действующие на адренергическую передачу</p> <p>Раздел 3. Средства, действующие на ЦНС</p> <p>Тема 3.1 Средства для наркоза.</p> <p>Снотворные и седативные средства.</p> <p>Тема 3.2 Анальгезирующие наркотические средства (наркотические анальгетики)</p> <p>Тема 3.3 Анальгезирующие ненаркотические средства (ненаркотические анальгетики). Нестероидные противовоспалительные средства. Фармакология и токсикология алкоголей</p> <p>Тема 3.4 Культура официально-деловой речи.</p> <p>Тема 3.5 Антипсихотические средства (нейролептики).</p> <p>Анксиолитические средства (транквилизаторы)</p> <p>Тема 3.6 Аналептики. Антидепрессанты.</p> <p>Психостимуляторы. Ноотропы.</p> <p>Раздел 4. Средства, влияющие на исполнительные органы</p> <p>Тема 4.1 Сердечные гликозиды и негликозидные инотропные средства. Антиаритмические средства</p> <p>Тема 4.2 Гипотензивные средства</p> <p>Тема 4.3 Средства, применяемые при недостаточности коронарного кровообращения. Гиполипидемические средства</p> <p>Тема 4.4 Средства, влияющие на свертывание крови и гемопоэз</p> <p>Тема 4.5 Мочегонные средства. Средства, действующие на миометрий</p> <p>Тема 4.6 Средства, действующие на функции органов пищеварения.</p> <p>Раздел 5. Средства, влияющие на обмен веществ</p>

	<p>Тема 5.1 Гормональные и антигормональные препараты</p> <p>Тема 5.2 Виды и принципы витаминотерапии. Препараты витаминов. Средства, применяемые при остеопорозе.</p> <p>Тема 5.3 Средства, нормализующие кислотно-щелочное равновесие. Плазмозамещающие растворы и средства для парентерального питания.</p> <p>Раздел 6. Химиотерапия. Иммунофармакология</p> <p>Тема 6.1 Антисептические и дезинфицирующие средства. Синтетические противомикробные средства.</p> <p>Тема 6.2 Антибиотики. Осложнения антибиотикотерапии</p> <p>Тема 6.3 Противовирусные и противогрибковые средства</p> <p>Тема 6.4 Иммунофармакология</p> <p>Раздел 7. Побочное действие лекарственных средств. Взаимодействие лекарственных средств</p>
Коды формируемых компетенций	ОПК-8
Объем, часы/з.е.	288ч/8з.е.
Вид промежуточной аттестации	зачет, экзамен