

Аннотация
рабочей программы ОПД.Ф.5
по дисциплине «Клиническая фармакология»
Квалификация выпускника - врач
Направление подготовки - очное
специальность – 060101.65 (040100) «Лечебное дело»

Трудоемкость дисциплин, ЗЕТ	77
Дисциплина входит в учебный цикл	Профессиональные дисциплины
Дисциплина входит в модуль ООП	
Обеспечивающие (предшествующие дисциплины)	биоорганическая химия, микробиология, нормальная физиология, иммунология, внутренние болезни, инфекционные болезни, кожные и венерологические болезни, фтизиатрия, психоневрология, эндокринология
Обеспечивающие (последующие дисциплины)	терапии и других клинических дисциплин, использующих фармакотерапевтические методы
Цель дисциплины	обучить студентов выбору эффективных, безопасных, доступных ЛС для проведения современной индивидуализированной фармакотерапии с использованием основных данных по фармакокинетике (ФК), фармакодинамике (ФД), фармакогенетике (ФГ), взаимодействию, нежелательным лекарственным реакциям (НЛР), фармакоэкономике, фармакоэпидемиологии и положению доказательной медицины (ДМ)
Задачи дисциплины	формирование знаний по основным вопросам клинической фармакологии (ФД, ФК, фармакогенетике, лекарственным взаимодействиям, НЛР, фармакоэкономике, фармакоэпидемиологии), обосновывая их значение для рационального выбора ЛС, наиболее часто применяемых в терапевтической практике. сформировать практические умения, необходимые в деятельности врача для проведения индивидуализированной фармакотерапии пациентов путем выбора эффективных, безопасных, доступных ЛС и адекватных методов контроля лечения; изучить ФК и ФД основных групп ЛС, их изменения при нарушении функции различных органов и систем, взаимодействие и НЛР, показания и противопоказания к применению ЛС; лекарственный формуляр, фармакоэкономика, фармакоэпидемиология. ознакомить со становлением и развитием медицинского образования
Основные разделы	Общие вопросы клинической фармакологии

дисциплины	
	Клиническая фармакология противомикробных препаратов
	Клиническая фармакология стероидных и нестероидных противовоспалительных лекарственных средств. Клиническая фармакология препаратов, влияющих на бронхиальную проходимость
	Клиническая фармакология лекарственных средств, влияющих на органы пищеварительной системы. Клиническая фармакология лекарственных средств, влияющих на гемостаз и гемопоэз
	Клиническая фармакология лекарственных средств, влияющих на сосудистый тонус, функции миокарда и диуретики
	Клиническая фармакология психотропных лекарственных средств
	Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых в эндокринологии
	Клиническая фармакология противоопухолевых средств