

Аннотация по дисциплине  
«Клиническая фармакология психотропных средств»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	22,00
3	Контроль самостоятельной работы	12,00
4	Самостоятельная работа	72,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

формирование научных знаний и практических навыков по особенностям клинической фармакологии лекарственных средств при различных психических расстройствах.

Задачи

- 1 изучить организацию лекарственного обеспечения, фармакокинетику, фармакодинамику, взаимодействие и побочные действия психотропных ЛС;
- 2 изучить особенности выбора, режим дозирования, оценку эффективности и безопасности психотропных ЛС;
- 3 овладеть методологией выбора групп и конкретных психотропных лекарственных средств с учетом данных фармакокинетики, фармакодинамики, взаимодействия и побочных эффектов в зависимости от состояния функциональных систем больного и сопутствующих заболеваний.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
6	ПК-6	готовность к обеспечению рационального выбора комплексной медикаментозной терапии пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи	Продвинутый	Знать	Знать вопросы организации контроля проведения современной, рациональной фармакотерапии в психиатрии с принципами выявления и регистрации побочных эффектов и мероприятия по их купированию	реферат; тестирование; устный опрос
				Уметь	оказывать помощь врачам стационара и поликлиники при выборе комбинированной терапии с учетом	решение проблемно-ситуационных задач

					тяжести течения заболевания, состоянием функциональных систем, биоритма, генетического фона, особенностей фармакокинетики во всех возрастных группах с целью исключения нежелательного взаимодействия, снижения эффективности базового лекарственного средства; оказывать помощь в случае развития тахифилаксии к применяемому лекарственному средству;	
				Владеть	Владеть навыками оказания помощи при выборе комбинированной терапии с целью исключения нежелательного взаимодействия, снижения эффективности базового лекарственного средства; навыками оказания помощи в случае развития тахифилаксии к применяемому лекарственному средству;	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
				Иметь практический опыт	оказания помощи при выборе комбинированной терапии с целью исключения нежелательного взаимодействия, снижения эффективности базового лекарственного средства; оказания помощи в случае развития тахифилаксии к применяемому лекарственному средству;	отчет по практике; представление дневника практики

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	

1	Клиническая фармакология психотропных средств	3,00	108,00	1	Нейрофизиология психических заболеваний Значения основных нейромедиаторов. Основные симптомы и синдромы психических расстройств. Классификация психотропных средств
				2	Применение нейролептиков, транквилизаторов, антидепрессантов с учетом данных фармакокинетики, фармакодинамики, взаимодействия и побочных эффектов в зависимости от состояния функциональных систем больного и сопутствующих заболеваний
				3	Клиническая фармакология снотворных средств.
				4	Медикаментозное лечение наркоманий и токсикоманий. Купирование абстинентного синдрома при наркоманиях и токсикоманиях
				5	Клиническая фармакология противопаркинсонических средств.
				6	Аналептики. Механизм действия. Основные эффекты. Фармакокинетика. Показания. Противопоказания. Нежелательные побочные эффекты.
				7	Противосудорожные средства. Механизм действия Классификация. Фармакокинетика. Показания. Особенности лечения эпилепсии