

Аннотация по дисциплине
«Клиническая фармакология неотложных состояний»

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 неотложных состояниях.

Задачи

- 1 изучить организацию лекарственного обеспечения, фармакокинетику, фармакодинамику, взаимодействие и побочные действия ЛС, применяемых при неотложных состояниях
- 2 изучить особенности выбора, режим дозирования, оценку эффективности и безопасности ЛС, применяемых при неотложных состояниях;
- 3 овладеть методологией выбора групп и конкретных лекарственных средств, применяемых при неотложных состояниях, 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
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Продвинутый	Знать	Знать клиническую фармакологию основных лекарственных средств, применяемых при неотложных состояниях (фармакологию, фармакокинетику, показания и противопоказания, режим дозирования, взаимодействие, побочное действие); знать показания к проведению острого	реферат; тестирование; устный опрос

					лекарственного теста.	
				Уметь	контролировать правильность, своевременность введения лекарственных средств, применяемых при неотложных состояниях больному, их регистрацию, особенно лекарственных средств списка А; контролировать правильность внутривенного введения лекарственных средств, оказывающих выраженный, быстрый фармакологический эффект;	контроль выполнения практического задания; решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	Владеть технологией организации и проведения научно-практических конференций, семинаров, разборов и других форм работы, позволяющих совершенствовать знания врачей по клинической фармакологии; навыками получения исчерпывающей информации от больного, выявлении общих и специфических признаков заболевания, оценкой тяжести состояния пациента, применения общих и специальных методов исследования.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
				Иметь практический опыт	применения технологии организации и проведения научно-практических конференций, семинаров, разборов и других форм работы, позволяющих совершенствовать знания врачей по клинической фармакологии; получения исчерпывающей информации от больного, выявления общих и специфических признаков заболевания, оценки тяжести состояния пациента, применения общих и специальных	отчет по практике; представление дневника практики

6	ПК-6	готовность к обеспечению рационального выбора комплексной медикаментозной терапии пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи	Продвинутый	Знать	методов исследования. Знать вопросы организации контроля проведения современной, рациональной фармакотерапии неотложных состояний с принципами выявления и регистрации побочных эффектов и мероприятия по их купированию;	реферат; тестирование; устный опрос
				Уметь	помогать проводить фармакотерапию врачам стационара и поликлиники с учетом тяжести течения заболевания, состоянием функциональных систем, биоритма, генетического фона, особенностей фармакокинетики во всех возрастных группах.	контроль выполнения практического задания; решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	навыками оказания помощи при выборе комбинированной терапии с целью исключения нежелательного взаимодействия, снижение эффективности базового лекарственного средства; навыками оказания помощи в случае развития тахифилаксии к применяемому лекарственному средству;	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач

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 неотложных состояний	3,00	108,00	1	Клиническая фармакология неотложных состояний в кардиологии
				2	Клиническая фармакология неотложных состояний в пульмонологии
				3	Клиническая фармакология неотложных состояний в гастроэнтерологии, нефрологии
				4	Клиническая фармакология неотложных состояний в эндокринологии
				5	Клиническая фармакология неотложных состояний в гематологии, аллергологии
				6	Клиническая фармакология неотложных состояний в неврологии и

