

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ»

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ ОРДИНАТУРЫ 31.08.44 ПРОФПАТОЛОГИЯ

Цель дисциплины: Формирование профессиональных компетенций врача-специалиста в области клинической фармакологии (КФ)

Задачи дисциплины:

1. Изучение фармакодинамических и фармакокинетических параметров лекарственных средств (ЛС); возможных взаимодействий лекарств и особенностей проявления эффекта фармакотерапии в зависимости от функционального состояния биологической системы организма (возраст, беременность и т.д.);
2. Освоение методов контроля за эффективностью и безопасностью фармакотерапии;
3. Ознакомление с основами ABC и VEN- анализов, способствующих улучшению снабжения лекарственными средствами медицинских учреждений;
4. Формирование навыков, необходимых для проведения апробации лекарственных средств и регистрации неблагоприятных реакций (НПР) на фармакотерапию.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)
- способность и готовность к проведению противозидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовность к ведению и лечению пациентов с профессиональными заболеваниями (ПК-6);
- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7).

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 1 зачетная единица, 36 академических часов.

Общая трудоёмкость		Количество часов					Форма контроля
в ЗЕ	в АЧ	Аудиторных				Внеаудиторная самостоятельная работа	
		Всего	Лекции	Семинары	Практические занятия		
1	36	24	2	10	12	12	Зачет

Краткое содержание дисциплины (основные разделы дисциплины).

- 1) Организация службы клин. фармакологии в РФ
- 2) Основы организации медицинской помощи в РФ
- 3) Порядки и стандарты оказания медицинской помощи
- 4) Общие вопросы КФ
- 5) Клиническая фармакокинетика
- 6) Общие вопросы фармакодинамики
- 7) Оценка действия лекарственных средств
- 8) Мониторинг безопасности лекарственных средств. Регистрация НПР
- 9) Этические нормы применения лекарственных препаратов в различных клинических ситуациях
- 10) Общие принципы фармакогенетики и хронотерапии
- 11) Клинические исследования лекарственных средств
- 12) Этапы апробации ЛС. Роль Фармакологического комитета МЗ РФ
- 13) Принципы клинических испытаний новых лекарственных средств по схеме GCP

- 14) Виды взаимодействия лекарственных средств
- 15) Фармацевтическое взаимодействие ЛС
- 16) Фармакинетическое взаимодействие ЛС

Начальник отдела подготовки
кадров высшей квалификации



И.А. Коковихина