|  |  |
| --- | --- |
|  | **КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  **Кафедра Медицинской биохимии** |

**АННОТАЦИЯ**

**рабочей программы дисциплины**

**Терапевтический лекарственный мониторинг**

**по направлению подготовки 31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика**

|  |  |
| --- | --- |
| **Трудоемкость**  **в часах / ЗЕ** | 72/2 |
| **Цель изучения дисциплины** | Закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения клинического ординатора по клинической лабораторной диагностике, формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, т.е. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач |
| **Место дисциплины в учебном плане** | Блок 1 Дисциплины (модули) Вариативная часть |
| |  | | --- | | **Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин** | | |  | | --- | |  |   Полученных при обучении по основной образовательной программе высшего образования по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело». |
| |  | | --- | | **Данная дисциплина необходима для успешного освоения** | | Знаний, умений и навыков, необходимых в профессиональной деятельности |
| |  | | --- | | **Формируемые компетенции**  **(индекс компетенций)** | | ПК-1, ПК-8, ПК-9. |
| **Изучаемые темы** | **Раздел 1. Клинические показания для проведения терапевтического лекарственного мониторинга.**  1.Организационные основы и задачи клинической фармакологии в РФ; цели, задачи, структура, основные инструктивно-методические документы.  2. Основы экономики и управления в фармакологии.  3.Цели проведения ТЛМ.  4. Клинические показания для проведения ТЛМ.  5.Принципы назначения рациональной фармакотерапии.  6. Факторы, влияющие на индивидуальную реакцию на лекарственные препараты.  **Раздел 2. Критерии отбора лекарственных препаратов для проведения лекарственного мониторинга. Методы исследования**.  1.Фармакокинетика. Фармакокинетические параметры.  2. Критерии отбора препаратов для лекарственного мониторинга.  3.Методы исследования. |
| **Виды учебной работы** | **Контактная работа обучающихся с преподавателем**  ***Аудиторная (виды):***   * лекции; * практические занятия.   ***Внеаудиторная (виды):***   * консультации.   **Самостоятельная работа**   * устная; * письменная; * практическая. |
| **Форма промежуточного контроля** | зачет |