

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины «Клиническая фармакология»
Направление подготовки 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология
Профиль Фармакология, клиническая фармакология

Цель изучения дисциплины: являются приобретение обучающимися знаний о клинической фармакологии лекарственных препаратов и умений по их назначению при решении профессиональных задач.

Формируемые дисциплиной знания и умения готовят выпускника данной образовательной программы к выполнению следующей трудовой функции:

- оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах;
- назначение лечения и контроль его безопасности;

Задачи изучения дисциплины: - формирование представлений о фармакокинетике и фармакодинамике основных групп лекарственных средств, применяемых при заболеваниях внутренних органов и неотложных состояниях; изменениях их фармакокинетики и фармакодинамики при нарушениях функций различных органов и систем; взаимодействиях основных групп лекарственных средств между собой; их нежелательных лекарственных реакциях; показаниях и противопоказаниях к их применению; результатах значимых рандомизированных контролируемых исследований лекарственных средств;

- формирование умений, необходимых в деятельности врача для проведения эффективной, безопасной, индивидуализированной, контролируемой фармакотерапии больных путем выбора лекарственных средств, их режимов дозирования, а также использования адекватных методов контроля эффективности и безопасности.

Место дисциплины в структуре ООП:

дисциплина реализуется в рамках образовательного компонента программы.
изучается в 5 семестре.

Общая трудоемкость дисциплины:

5 зачетных единицы, **180** часов.

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

ПК-1 способен и готов к проведению поиска новых биологически активных фармакологических веществ, интерпретации полученных данных и представлению результатов научных исследований

ПК-2 способен и готов к внедрению результатов исследований, разработанных методов и методик диагностики, лечения, профилактики заболеваний человека в практическую деятельность, направленных на улучшение качества жизни населения.

Формы итогового контроля:

Экзамен в 5 семестре.