

**АННОТАЦИЯ**  
учебной дисциплины «**Клиническая фармакология**»  
Направление подготовки **31.08.19 – Педиатрия**

**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 (ТФ А/01.7 Проф. стандарт врач-лечебник (врач-терапевт участковый) от 21.03.2017 №293н);
- назначение лечения и контроль его безопасности (ТФ А/03.7 Проф. стандарт врач-лечебник (врач-терапевт участковый) от 21.03.2017 №293н).

**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 обязательной части ООП.  
изучается в 4 семестре.

**Общая трудоемкость дисциплины:**

3 зачетных единицы, **108** часов.

**Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:**

**УК-1** способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте;

**ПК-2** назначение лечения детям при заболеваниях и(или) патологических состояниях, контроль его эффективности и безопасности амбулаторно и в стационаре;

**Формы итогового контроля:**

зачет – 4 семестр.