

Утверждаю
Заведующий кафедрой клинической
фармакологии УО «БГМУ»



доцент И.С.Романова
26 августа 2025

Тематический план лекций для студентов 6 курса педиатрического факультета

1. Введение в учебную дисциплину «Клиническая фармакология». Цели, задачи, этапы развития. Номенклатура лекарственных средств. Клинические испытания лекарственных средств. Основы доказательной медицины. Значение принципов доказательной медицины для клинической практики
2. Клинические испытания и государственная регистрация лекарственных средств. Оригинальные и генерические лекарственные средства. Исследования биоэквивалентности. Клиническая фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных средств
3. Лекарственные взаимодействия. Нежелательные (побочные) реакции на лекарственные средства. Принципы применения лекарственных средств у женщин в период беременности и лактации, у пациентов с заболеваниями печени и почек
4. Классификация антибактериальных лекарственных средств, клинико-фармакологическая характеристика. Основные принципы рациональной антибиотикотерапии. Причины и пути профилактики приобретенной резистентности к противомикробным лекарственным средствам
5. Принципы выбора лекарственных средств при инфекционных заболеваниях дыхательных путей у детей
6. Принципы выбора лекарственных средств при инфекционных и воспалительных заболеваниях желудочно-кишечного тракта у детей

Лекции управляемой самостоятельной работы

7. Клиническая фармакология стероидных и нестероидных противовоспалительных лекарственных средств
8. Клиническая фармакология противоанемических лекарственных средств