

Тематический план цикловых лекций и практических занятий по дисциплине клиническая фармакология для студентов 6 курса лечебного факультета на осенний семестр 2021/2022 учебного года

№	Темы цикловых лекций	час	Темы практических занятий	час
1.	Медицинские, правовые, социально-экономические и организационные аспекты клинической фармакологии. Принципы проведения рациональной фармакотерапии и документы ее регламентирующие (перечни, протоколы, стандарты, формуляры).	1,5	Предмет и задачи клинической фармакологии (КФ). Разделы КФ. Клинико-фармакологические характеристики лекарственных средств (ЛС). Правила проведения лекарственного мониторинга. Принципы составления экспертной оценки качества фармакотерапии пациента (фармакоанализ).	4,5
2.	Методы контроля эффективности и безопасности при назначении ЛС. Клинические исследования ЛС. Принципы проведения терапевтического лекарственного мониторинга.	1,5	Нежелательные лекарственные реакции. Передозировка лекарственными средствами. Проблемы комбинированной терапии. Особенности применения лекарственных средств у беременных и лактирующих женщин, у пациентов пожилого возраста.	4,5
3.	Основные принципы проведения рациональной антибиотикотерапии.	1,5	Клинико-фармакологическая характеристика антибактериальных ЛС.	4,5
4.	Прогнозирование, предупреждение и коррекция нежелательных реакций противоопухолевых ЛС.	1,5	Клинико-фармакологическая характеристика противовирусных, противогрибковых, противопаразитарных ЛС.	4,5
5.	Клинико-фармакологическая характеристика препаратов, применяемых для обезболивания (наркотические и ненаркотические анальгетики).	1,5	Клинико-фармакологическая характеристика противоаллергических и противовоспалительных ЛС.	4,5
6.	Основные направления рациональной фармакотерапии бронхиальной астмы и ХОБЛ.	1,5	Клиническая фармакология лекарственных средств, влияющих на бронхиальную проходимость. Современные принципы ступенчатой астмотерапии.	4,5

7.	Клинико-фармакологические подходы в лечении язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки.	1,5	Клиническая фармакология ЛС, применяемых при заболеваниях органов пищеварительной системы.	4,5
8.	Принципы современной фармакотерапии ишемической болезни сердца.	1,5	Клиническая фармакология ЛС, влияющих на функции миокарда (антиангинальные, кардиотонические, антиаритмические, миокардиальные цитопротекторы). Клиническая фармакология гиполипидемических и антитромботических ЛС.	4,5
9.	Клинико-фармакологические подходы к назначению ЛС при недостаточности кровообращения.	1,5	Клиническая фармакология ЛС, влияющих на сосудистый тонус и диуретики.	4,5
10	Клинико-фармакологическая характеристика антианемических ЛС.	1,5	Клиническая фармакология ЛС, влияющих на гемостаз и гемопоэз.	4,5
11	Методы оценки эффективности и безопасности психотропных ЛС.	1,5	Клиническая фармакология психотропных лекарственных средств.	4,5
12	Основы рациональной фармакотерапии неотложных состояний в эндокринологии.	1,5	Клиническая фармакология гипогликемических лекарственных средств. Клиническая фармакология ЛС для лечения заболеваний щитовидной железы. Зачет.	4,5