



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Клиническая фармакология

основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -
программа ординатуры

31.00.00 Клиническая медицина

31.08.49 Терапия

Цель освоения дисциплины Клиническая фармакология

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-5; Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МК-5)

ПК-6; Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи (ПК-6)

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии	Принципы диагностики нозологических форм	Выявлять критерии диагностики нозологических форм	Методикой постановки и обоснования диагноза, дифференциальная диагностика	Тесты для ординаторов по специальности "Терапия"



		и с Международ ной статистическ ой классификац ией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)				
2	ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи (ПК-6)	Принципы терапии в клинике внутренних заболеваний	Составлять схему персонифицированной терапии	Методикой ведения и лечения терапевтических больных	Тесты для ординаторов по специальности "Терапия"

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-5, ПК-6	1. Общая клиническая фармакология 1.1 Лекарственные взаимодействия в клинике внутренних болезней 1.2 Основные классы лекарственных средств, применяющихся в терапии		Тесты для ординаторов по специальности "Терапия" Тесты для ординаторов по специальности "Терапия"
2	ПК-5, ПК-6	2. Частная клиническая фармакология 2.1 Принципы персонифицированной терапии		Тесты для ординаторов по специальности



				"Терапия"
3	ПК-5, ПК-6	3. Антимикробная химиотерапия 3.1 Принципы назначения антимикробных препаратов 3.2 Пути преодоления резистентности грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов. 3.3 Антифунгальная терапия		Тесты для ординаторов по специальности "Терапия" Тесты для ординаторов по специальности "Терапия" Тесты для ординаторов по специальности "Терапия"

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 3	Семестр 4
Контактная работа, в том числе		60	40	20
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		8	4	4
Лекции (Л)		6	4	2
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)		28	18	10
Клинико-практические занятия (КПЗ)				
Семинары (С)		18	14	4
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		48	32	16
ИТОГО	3	108	72	36

Разделы дисциплин и виды учебной работы



№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 3	Часы из АУП	4		18		14	4		32	72
1		Общая клиническая фармакология	1		4		4			8	17
2		Частная клиническая фармакология	1		4		4			8	17
3		Антимикробная химиотерапия	2		10		6			16	34
		ИТОГ:	4		18		14	4		32	68
	Семестр 4	Часы из АУП	2		10		4	4		16	36
1		Общая клиническая фармакология	1		5		2			8	16
2		Антимикробная химиотерапия	1		5		2			8	16
		ИТОГ:	2		10		4	4		16	32

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Клиническая фармакология и фармакотерапия: учеб./ под ред. В.Г. Кукеса, А.К. Стародубцева. - 2-е изд., испр.- М.: ГЭОТАР-Медиа.- 2006.,640с.- (серия «XXI век»).

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Антибактериальная терапия в клинической практике. Карманный справочник/ У. Франк; ред. пер. с нем. С.В. Яковлев.-М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.-448с.
2	Российские национальные рекомендации. Хирургические инфекции кожи и мягких тканей. 2009.
3	Российские национальные рекомендации. Абдоминальная хирургическая инфекция. 2011.
4	Козлов Р.С. Селекция резистентных микроорганизмов при использовании антимикробных препаратов: концепция «параллельного ущерба». Клини. Микробиол. Антимикроб. Химиотер 2010; 12:284-94.
5	Рациональная антимикробная фармакотерапия: Рук.для практикующих врачей/ В.П. Яковлев, С.В. Яковлев и др.; Под общ. ред. В.П. Яковлева, С.В. Яковлева.- М.: Литтерра, 2003.-1008с.- (Рациональная фармакотерапия: Сер. Рук.для практикующих врачей; Т.2).
6	Антимикробная терапия и профилактика инфекций почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов. Российские национальные рекомендации. 2012г.



Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Раздел Кардиология	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Тесты для ординаторов по специальности "Терапия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Теоретический материал для ординаторов по специальности "Терапия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Курс лекций для ординаторов по специальности "Терапия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
2		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
3		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
4		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
5		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
6		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
7		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
8		119048, г. Москва, ул.	



		Доватора, д.15, стр. 2	
9		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
10		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 2	
11		125284, г. Москва, 2-ой Боткинский пр.,д.5, корп. 20	Аудитория, оборудованная мультимедийным оборудованием (1), ПК (1), экраном (1)

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Факультетской терапии №2 ИКМ

