



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)
«15» июня 2023
протокол №6

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Внутренние болезни

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.02 Педиатрия

Цель освоения дисциплины Внутренние болезни

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-2; Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на раннюю диагностику заболеваний, выявление причин и условий их возникновения и развития, в том числе с использованием инновационных методов и методик диагностики и цифровых технологий

ОПК-4; Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

ПК-4; Способность и готовность к оценке эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии и диетотерапии с использованием, в том числе с использованием цифровых технологий

ОПК-7; Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции и (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-2	Способность и готовность к	Знать как составлять план обследования	Уметь составлять план обследования	Владеть способами и методами составлять	Тестовый контроль Заболевания органов



0 000352 20000

		осуществле нию комплекса мероприяти й, направленн ых на раннюю диагностик у заболевани й, выявление причин и условий их возникнове ния и развития, в том числе с использова нием инновацион ных методов и методик диагностик и и цифровых технологий	ия детей с целью установлен ия клиническо го диагноза; обосновыва ть необходимо сть и объем лабораторн ого и инструмент ального обследован ия детей; обосновыва ть необходимо сть направлени я детей на консультаци ю к врачам- специалист ам; проводить дифференц иальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответстви и с действующе й статистичес кой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновыва ть необходимо	ия детей с целью установлен ия клиническо го диагноза; обосновыва ть необходимо сть и объем лабораторн ого и инструмент ального обследован ия детей; обосновыва ть необходимо сть направлени я детей на консультаци ю к врачам- специалист ам; проводить дифференц иальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответстви и с действующе й статистичес кой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновыва ть необходимо	план обследован ия детей с целью установлен ия клиническо го диагноза; обосновыва ть необходимо сть и объем лабораторн ого и инструмент ального обследован ия детей; обосновыва ть необходимо сть направлени я детей на консультаци ю к врачам- специалист ам; проводить дифференц иальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответстви и с действующе й статистичес кой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновыва	дыхания
--	--	--	--	--	--	---------



0000352 20000

			сть направлени я детей на госпитализа цию; пользоваться я медицинско й аппаратуро й, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача- педиатра участкового в соответстви и с порядком оказания медицинско й помощи; применять инновацион ные методы и методики диагностик и заболевани й у детей, в том числе цифровых помощнико в врача; определять необходимо сть и целесообраз ность применения инновацион ных методов и методик диагностик и заболевани й у детей с	сть направлени я детей на госпитализа цию; пользоваться я медицинско й аппаратуро й, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача- педиатра участкового в соответстви и с порядком оказания медицинско й помощи; применять инновацион ные методы и методики диагностик и заболевани й у детей, в том числе цифровых помощнико в врача; определять необходимо сть и целесообраз ность применения инновацион ных методов и методик диагностик и заболевани й у детей с	ть необходимо сть направлени я детей на госпитализа цию; пользоваться я медицинско й аппаратуро й, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача- педиатра участкового в соответстви и с порядком оказания медицинско й помощи; применять инновацион ные методы и методики диагностик и заболевани й у детей, в том числе цифровых помощнико в врача; определять необходимо сть и целесообраз ность применения инновацион ных методов и методик диагностик и	
--	--	--	--	--	---	--



			применение м цифровых помощников в врача	применение м цифровых помощников в врача	заболеваний у детей с применением м цифровых помощников в врача	
2	ОПК-4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследование пациента с целью установления диагноза	Знать методику сбора анамнеза жизни и заболевания, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей); методику осмотра и физикального обследования; клиническую картину, методы диагностики и наиболее распространенных заболеваний; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации	Уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей), выявлять факторы риска и причин развития заболевания; применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых; интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностировать у детей и взрослых наиболее распространенную	Владеть методами сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития заболеваний; осмотра и физикального обследования детей, взрослых и их законных представителей; диагностик и наиболее распространенных заболеваний у детей и взрослых; выявления факторов риска основных онкологических заболеваний	Тестовый контроль Заболевания органов дыхания



0 000352 20000

			ции их результатов; международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме	патологию; выявлять факторы риска онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять детей и взрослых на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии	й; формулирования предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов; направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинско	
--	--	--	--	---	--	--



0 000352 20000

				и с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клинически ми рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи направлять детей и взрослых на консультации и к врачам- специалистам в соответствии и с порядками оказания медицинской помощи, клинически ми рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами- специалистами детей и взрослых; интерпретировать и анализировать	й помощи; интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов; постановки предварительного диагноза в соответствии и с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); проведения дифференциальной диагностики и заболеваний; распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострениях хронических заболеваний без явных	
--	--	--	--	---	--	--



0 000352 20000

				ть результаты основных (клиническ их) и дополнител ьных (лабораторн ых, инструмент альных) методов обследован ия; проводить дифференц иальную диагностик у заболевани й у детей и взрослых; выявлять клинически е признаки внезапных острых заболевани й, состояний, обострений хронически х заболевани й без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинско й помощи в неотложной форме	признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинско й помощи в неотложной форме	
3	ПК-4	Способност ь и готовность к оценке эффективно сти и	Знать как анализирова ть действие лекарственн ых препаратов	Уметь анализирова ть действие лекарственн ых препаратов	Владеть способами и методами как анализирова ть действие	Тестовый контроль Заболевани я органов дыхания



		<p>безопасность и медикаментозной немедицинской терапии и диетотерапии с использованием, в том числе с использованием цифровых технологий</p>	<p>по совокупности их фармакологического воздействия на организм в зависимости от возраста ребенка; оценивать эффективность и безопасность медикаментозной терапии; оценивать эффективность и безопасность немедицинской терапии; оценивать эффективность и безопасность диетотерапии</p>	<p>по совокупности их фармакологического воздействия на организм в зависимости от возраста ребенка; оценивать эффективность и безопасность медикаментозной терапии; оценивать эффективность и безопасность немедицинской терапии; оценивать эффективность и безопасность диетотерапии</p>	<p>лекарственных препаратов по совокупности их фармакологического воздействия на организм в зависимости от возраста ребенка; оценивать эффективность и безопасность медикаментозной терапии; оценивать эффективность и безопасность диетотерапии</p>	
4	ОПК-7	<p>Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности</p>	<p>Знать методы медикаментозного лечения, медицинские показания к применению</p>	<p>Уметь разрабатывать план лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии</p>	<p>Владеть методами разработки плана лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями</p>	<p>Тестовый контроль Заболевания органов дыхания</p>



0 000352 20000

			медицинских изделий при наиболее распространенных заболеваниях; группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных заболеваний; механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах	и с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения	соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с наиболее распространенными заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; подбора и назначения лекарственных препаратов, медицински	
--	--	--	---	---	--	--



0 000352 20000

					<p>х изделий с наиболее распространенными заболеваниями для лечения наиболее распространенных заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедицинского лечения у детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями; подбора и</p>	
--	--	--	--	--	---	--



0 000352 20000

					назначение немедицинского лечения детям и взрослым с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий,	
--	--	--	--	--	---	--



0000352 20000

					немедицинского лечения; оказания медицинско й помощи детям и взрослым при внезапных острых заболевания х, состояниях, обострении хронически х заболевани й без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применения лекарственн ых препаратов и медицински х изделий при оказании медицинско й помощи в неотложной форме	
--	--	--	--	--	--	--

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-2, ОПК-4, ПК-4, ОПК-7	1. Заболевания органов дыхания 1.1 Пневмонии		



		<p>1.2 Бронхиальная астма</p> <p>1.3 Хроническая обструктивная болезнь легких</p> <p>1.4 Нагноительные заболевания легких</p> <p>1.5 Интерстициальные заболевания легких</p> <p>1.6 Дыхательная недостаточность. Респираторный дистресс-синдром у взрослых</p>		Тестовый контроль Заболевания органов дыхания
2	ПК-2, ОПК-4, ПК-4, ОПК-7	<p>2. Заболевания сердечно-сосудистой системы</p> <p>2.1 Ревматическая лихорадка</p> <p>2.2 Инфекционный эндокардит</p> <p>2.3 Артериальная гипертензия</p> <p>2.4 Ишемическая болезнь сердца</p> <p>2.5 Инфаркт миокарда, острый коронарный синдром</p> <p>2.6 Сердечная недостаточность</p> <p>2.7 Нарушения ритма сердца.</p> <p>2.8 Миокардиты и кардиомиопатии</p>		
3	ПК-2, ОПК-4, ПК-4, ОПК-7	<p>3. Заболевания крови</p>		



0 000352 20000

		3.1 Анемии: железодефицитные, мегалобластные, гемолитические, апластические		
4	ПК-2, ОПК-4, ПК-4, ОПК-7	4. Заболевания желудочно- кишечного тракта 4.1 Заболевания желудка и 12- типерстной кишки 4.2 Заболевания тонкого и толстого кишечника 4.3 Гепатиты, циррозы (вирусные, аутоиммунные, токсические, наследственные)		
5	ПК-2, ОПК-4, ПК-4, ОПК-7	5. Заболевания мочевыделительной системы 5.1 Острый и хронический гломерулонефриты 5.2 Острое почечное повреждение 5.3 Хроническая болезнь почек 5.4 Острый и хронический тубулоинтерстициаль ный нефрит (в т.ч. пиелонефрит)		
6	ПК-2, ОПК-4, ПК-4, ОПК-7	6. Заболевания опорно- двигательного аппарата 6.1 Ревматоидный артрит. Остеоартрит.		



		Подагра.		
7	ПК-2, ОПК-4, ПК-4, ОПК-7	7. Системные заболевания соединительной ткани 7.1 Системная красная волчанка. Системная склеродермия. 7.2 Идиопатические воспалительные миопатии		
8	ПК-2, ОПК-4, ПК-4, ОПК-7	8. Системные васкулиты 8.1 Системные васкулиты		

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 6	Семестр 7
Контактная работа, в том числе		140	60	80
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		8		8
Лекции (Л)		20	8	12
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)		112	52	60
Клинико-практические занятия (КПЗ)				
Семинары (С)				
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		70	30	40
ИТОГО	7	210	90	120

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий



Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Заболевания желудка и 12-типерстной кишки		1
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Заболевания тонкого и толстого кишечника		1
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Гепатиты, циррозы (вирусные, аутоиммунные, токсические, наследственные)		1
2	Заболевания крови	Анемии: железодефицитные, мегалобластные, гемолитические, апластические		1
3	Заболевания мочевыделительной системы	Острый и хронический гломерулонефриты		1
3	Заболевания мочевыделительной системы	Острое почечное повреждение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
3	Заболевания мочевыделительной системы	Хроническая болезнь почек	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
3	Заболевания мочевыделительной системы	Острый и хронический тубулоинтерстициальный нефрит (в т.ч. пиелонефрит)		1
4	Заболевания опорно-двигательного аппарата	Ревматоидный артрит. Остеоартрит. Подагра.		1
5	Заболевания органов дыхания	Пневмонии		1
5	Заболевания органов дыхания	Интерстициальные заболевания легких	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Инфекционный эндокардит	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Артериальная гипертензия		1
6	Заболевания сердечно-	Ишемическая болезнь сердца		1



	сосудистой системы			
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Сердечная недостаточность		1
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Нарушения ритма сердца.		1
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Миокардиты и кардиомиопатии		1
7	Системные васкулиты	Системные васкулиты		1
8	Системные заболевания соединительной ткани	Системная красная волчанка. Системная склеродермия.		1
8	Системные заболевания соединительной ткани	Идиопатические воспалительные миопатии		1

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Заболевания желудка и 12-типерстной кишки		5
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Заболевания тонкого и толстого кишечника		5
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Гепатиты, циррозы (вирусные, аутоиммунные, токсические, наследственные)		5
2	Заболевания крови	Анемии: железодефицитные, мегалобластные, гемолитические, апластические		5
3	Заболевания мочевыделительной системы	Острый и хронический гломерулонефриты		5
3	Заболевания мочевыделительной системы	Острое почечное повреждение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
3	Заболевания мочевыделительной системы	Хроническая болезнь почек	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5



3	Заболевания мочевыделительной системы	Острый и хронический тубулоинтерстициальный нефрит (в т.ч. пиелонефрит)		5
4	Заболевания опорно-двигательного аппарата	Ревматоидный артрит. Остеоартрит. Подагра.		5
5	Заболевания органов дыхания	Пневмонии		4
5	Заболевания органов дыхания	Бронхиальная астма		4
5	Заболевания органов дыхания	Хроническая обструктивная болезнь легких		4
5	Заболевания органов дыхания	Нагноительные заболевания легких		4
5	Заболевания органов дыхания	Интерстициальные заболевания легких	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Заболевания органов дыхания	Дыхательная недостаточность. Респираторный дистресс-синдром у взрослых		4
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Ревматическая лихорадка	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Инфекционный эндокардит	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Артериальная гипертензия		4
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Ишемическая болезнь сердца		4
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Инфаркт миокарда, острый коронарный синдром		3
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Сердечная недостаточность		3
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Нарушения ритма сердца.		3
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Миокардиты и кардиомиопатии		3
7	Системные	Системные васкулиты		5



	васкулиты			
8	Системные заболевания соединительной ткани	Системная красная волчанка. Системная склеродермия.		5
8	Системные заболевания соединительной ткани	Идиопатические воспалительные миопатии		5

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Заболевания желудка и 12-типерстной кишки		4
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Заболевания тонкого и толстого кишечника		4
1	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Гепатиты, циррозы (вирусные, аутоиммунные, токсические, наследственные)		4
2	Заболевания крови	Анемии: железодефицитные, мегалобластные, гемолитические, апластические		4
3	Заболевания мочевыделительной системы	Острый и хронический гломерулонефриты		3
3	Заболевания мочевыделительной системы	Острое почечное повреждение		3
3	Заболевания мочевыделительной системы	Хроническая болезнь почек		3
3	Заболевания мочевыделительной системы	Острый и хронический тубулоинтерстициальный нефрит (в т.ч. пиелонефрит)		3
4	Заболевания опорно-двигательного аппарата	Ревматоидный артрит. Остеоартрит. Подагра.		3
5	Заболевания органов дыхания	Пневмонии		2
5	Заболевания органов дыхания	Бронхиальная астма		2
5	Заболевания органов дыхания	Хроническая обструктивная болезнь легких		2



5	Заболевания органов дыхания	Нагноительные заболевания легких		2
5	Заболевания органов дыхания	Интерстициальные заболевания легких		2
5	Заболевания органов дыхания	Дыхательная недостаточность. Респираторный дистресс-синдром у взрослых		2
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Ревматическая лихорадка		2
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Инфекционный эндокардит		2
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Артериальная гипертензия		2
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Ишемическая болезнь сердца		3
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Инфаркт миокарда, острый коронарный синдром		2
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Сердечная недостаточность		2
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Нарушения ритма сердца.		2
6	Заболевания сердечно-сосудистой системы	Миокардиты и кардиомиопатии		3
7	Системные васкулиты	Системные васкулиты		3
8	Системные заболевания соединительной ткани	Системная красная волчанка. Системная склеродермия.		3
8	Системные заболевания соединительной ткани	Идиопатические воспалительные миопатии		3

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=BOOK-ISBN9785970458860 Внутренние



	болезни: Т. I. : учебник / Мартынов А.И. / Кобалав Ж.Д. / Моисеев С.В.. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 784 с. — ISBN 978-5-9704-5886-0 .
2	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=BOOK-ISBN9785970458877 Внутренние болезни : Т. II. : учебник / Мартынов А.И. / Кобалав Ж.Д. / Моисеев С.В.. — Электронные данные. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 704 с. — ISBN 978-5-9704-5887-7 .
3	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=BOOK-ISBN9785970472316 Внутренние болезни: Т. I. : учебник / Мартынов А.И. / Кобалав Ж.Д. / Моисеев С.В.. — Электронные данные (1 папка: 1 файл обложки и подкаталоги). — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. — 784 с. — ISBN 978-5-9704-7231-6 .
4	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=BOOK-ISBN9785970472323 Внутренние болезни: Т. II. : учебник / Мартынов А.И. / Кобалав Ж.Д. / Моисеев С.В.. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. — 704 с. — ISBN 978-5-9704-7232-3 .
5	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=MEDLIB-EDU-BIBL-38102 Основы внутренней медицины [Электронный ресурс] : В 2 т. 2-е издание, переработанное и дополненное / Моисеев В.С., Кобалава Ж.Д., Маев И.В., Каприн А.Д., Гусев Е.И., Шестакова М.В., Моисеев С.В.. — Электронные данные. — Москва : Медицинское информационное агентство : 2020, 2020 г. — 1 электр. опт. диск (CD-ROM) ; 12 см .

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RU.BOOKS-UP.ONIX.11979070 Электрокардиография [Электронный ресурс] / В. В. Мурашко, А. В. Струтынский. — 17-е изд. — М. : МЕДпресс-информ, 2021. — 320 с. — ISBN 9785000309414 .
2	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=BOOK-ISBN9785970458679 Шкалы и алгоритмы в общеврачебной практике : практическое руководство / Волкова Н.И. / Давиденко И.Ю. / Джериева И.С. [и др.]. — Электронные данные. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 208 с. — ISBN 978-5-9704-5867-9 .
3	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-BIBL-0001415355 Внутренние болезни. Тесты и ситуационные задачи [Текст] : учебное пособие : рекомендовано ГОУ ВПО "Московская медицинская академия имени И. М. Сеченова" в качестве учебного пособия для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальности 060101.65 "Лечебное дело" по дисциплине "Внутренние болезни, общая физиотерапия, военно-полевая терапия" / В. И. Маколкин, В. А. Сулимов, С. И. Овчаренко [и др.]. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. — 304 с. : ил. ; 22 см. — ISBN 978-5-9704-2765-1 .

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Хроническая болезнь почек	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



2	Тестовый контроль Заболевания органов дыхания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Курс ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Острое почечное повреждение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Инфекционный эндокардит	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Подготовка к итоговой аттестации Внутренние болезни_Педиатрия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Интерстициальные болезни легких	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Острая ревматическая лихорадка	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		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 5	
2		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
3		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 5	
4		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
5		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
6		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
7		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
8		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
9		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
10		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
11		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
12		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 5	
13		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
14		119021/119435, г.	



		Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 5	
15		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 5	
16	4	119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Внутренних, профессиональных болезней и ревматологии ИКМ

Разработчики:

Принята на заседании кафедры Внутренних, профессиональных болезней и ревматологии ИКМ

от , протокол №

Заведующий кафедрой

Внутренних,
профессиональных болезней
и ревматологии ИКМ

_____ (подпись)

_____ (фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от , протокол №

Председатель ЦМС

_____ (подпись)

_____ (фамилия, инициалы)

