

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.08.2022 17:08:30
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f930674078af1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»**

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика программы аспирантуры)

**Кафедра госпитальной терапии с курсами эндокринологии, гематологии и
клинической лабораторной диагностики**

(наименование базового учебного подразделения (БУП)-разработчика программы аспирантуры)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Внутренние болезни

(наименование дисциплины/модуля)

Научная специальность:

3.1.18 Внутренние болезни

(код и наименование научной специальности)

**Освоение дисциплины ведется в рамках реализации программы
аспирантуры:**

Внутренние болезни

(наименование программы аспирантуры)

2022 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Внутренние болезни» является подготовка к сдаче кандидатских экзаменов, а также освоение углубленных знаний и приобретение профессиональных компетенций исследователя в области внутренних болезней.

Задачи дисциплины:

- углубленное изучение теоретических, методологических, клинических и медико-социальных основ внутренних болезней;
- формирование и совершенствование профессиональной подготовки врача дисциплины соответствующей профилю подготовки, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин;
- формирование умений в освоении новейших технологий и лечебных методик в области внутренних болезней;
- формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности в области дисциплины «Внутренние болезни».

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Внутренние болезни» направлено на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов.

В результате изучения дисциплины аспирант должен:

Знать:

- этиологию, патогенез, диагностику, дифференциальную диагностику, лечение, профилактику основных заболеваний внутренних органов.;
- стандарты диагностики и лечения заболеваний внутренних органов;
- критерии постановки диагноза при заболеваниях внутренних органов.

Уметь:

- после опроса и физикального осмотра определить необходимость назначения основных методов лабораторной и инструментальной диагностики;
- проводить анализ полученных результатов в соответствии с клинической ситуацией;
- наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата;
- оценивать социальные факторы, влияющие на состояние физического и психического здоровья пациента: культурные, этнические, религиозные, индивидуальные, семейные, социальные;
- оказать неотложную помощь при экстренных и жизнеугрожающих заболеваниях и состояниях;
- составлять и обосновывать план лечебных мероприятий, сформулировать показания и противопоказания к ним;
- оценивать эффективность и безопасность проводимого лечения;

- проводить диспансерное наблюдение пациентов с заболеваниями внутренних органов.

Владеть:

- алгоритмом диагностики и дифференциальной диагностики основных заболеваний внутренних органов;
- техникой выполнения основных диагностических и лечебных процедур;
- навыками интерпретации результатов лабораторных и инструментальных методов диагностики заболеваний внутренних органов;
- основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях;

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Внутренние болезни» составляет 4 зачетных единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения программы аспирантуры

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Курс			
		1	2	3	4
Контактная работа, ак.ч.	60		60		
в том числе:					
Лекции (ЛК)	30		30		
Лабораторные работы (ЛР)					
Практические/семинарские занятия (СЗ)	30		30		
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	48		48		
Контроль (зачет с оценкой), ак.ч.	36		36		
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	144	144		
	зач.ед.	4	4		

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы
Раздел 1. Болезни органов дыхания	Тема 1.1. Дифференциальный диагноз пневмоний.	ЛК, СЗ
	Тема 1.2. Интерстициальные заболевания легких.	ЛК, СЗ
	Тема 1.3. ХОБЛ vs бронхиальная астма: алгоритмы лечения на основе клинических фенотипов.	ЛК, СЗ
Раздел 2. Болезни органов кровообращения	Тема 2.1. Артериальная гипертония.	ЛК
	Тема 2.2. Атеросклероз и ишемическая болезнь сердца.	ЛК
	Тема 2.3. Дифференциальный диагноз острого коронарного синдрома. Современные стандарты диагностики, лечения и	ЛК

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы
	профилактики.	
	Тема 2.4. Кардиомиопатии.	СЗ
	Тема 2.5. Миокардиты.	СЗ
	Тема 2.6. Болезни перикарда.	СЗ
Раздел 3. Болезни органов пищеварения	Тема 3.1. Современные представления о механизмах развития, течения и терапии заболеваний ЖКТ.	ЛК
	Тема 3.2. Дифференциальный диагноз заболеваний желчного пузыря, желчевыводящих путей и головки поджелудочной железы.	ЛК
	Тема 3.3. Дифференциальный диагноз циррогенных заболеваний печени.	ЛК
	Тема 3.4. Синдром нарушенного всасывания.	СЗ
	Тема 3.5. Заболевания желчного пузыря, желчевыводящих путей и головки поджелудочной железы.	СЗ
	Тема 3.6. Циррозы печени.	СЗ
Раздел 4. Аллергозы	Тема 4.1. Лекарственная болезнь.	ЛК, СЗ
Раздел 5. Болезни почек	Тема 5.1. Хроническая болезнь почек.	ЛК
	Тема 5.2. Дифференциальный диагноз нефропатий.	ЛК
	Тема 5.3. Амилоидоз почек.	СЗ
	Тема 5.4. Гломерулонефриты, стеноз почечной артерии.	СЗ
Раздел 6. Болезни органов кроветворения	Тема 6.1. Дифференциальная диагностика анемий.	ЛК
	Тема 6.2. Дифференциальная диагностика онкогематологических заболеваний.	ЛК
	Тема 6.3. Миелопролиферативные заболевания.	СЗ
	Тема 6.4. Лимфопролиферативные заболевания.	СЗ
Раздел 7. Болезни эндокринной системы	Тема 7.1. Сахарный диабет и проблема коморбидности.	ЛК
	Тема 7.2. Неотложные состояния в эндокринологии: диагноз, диф. диагноз, тактика лечения.	ЛК
	Тема 7.3. Сахарный диабет.	СЗ
	Тема 7.4. Метаболический синдром.	СЗ
Раздел 8. Коллагенозы, болезни суставов	Тема 8.1. Ревматоидный артрит. Системная красная волчанка.	ЛК
	Тема 8.2. Дифференциальный диагноз системных заболеваний.	ЛК
	Тема 8.3. Ревматоидный артрит.	СЗ
	Тема 8.4. Системная красная волчанка.	СЗ
Раздел 9. Лихорадка неясного генеза	Тема 9.1. Лихорадка неясного генеза.	ЛК, СЗ
Раздел 10.	Тема 10.1. Синкопальные состояния.	ЛК, СЗ

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы
Синкопальные состояния		

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. Помещение №614, ГБУЗ «ГКБ им. С.С. Юдина ДЗМ», г. Москва, ул. Академика Миллионщикова, д. 1	Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, плазменная панель, экран, доска магнитная, набор муляжей, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор аналоговых и цифровых рентгенограмм, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams.
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. Лекционный зал терапевтического корпуса ГБУЗ «ГКБ им. В.В. Виноградова ДЗМ», г. Москва, ул. Вавилова, д. 61	Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, плазменная панель, экран, доска магнитная, набор муляжей, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор аналоговых и цифровых рентгенограмм, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype.

Лекционная	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. Лекционные залы № 1 и 2 терапевтического и административного корпуса ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», г. Москва, ул. Ленская, д. 15</p>	<p>Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, плазменная панель, экран, доска магнитная, набор муляжей, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор аналоговых и цифровых рентгенограмм, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype.</p>
Лекционная	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. Лекционный зал КДЦ РУДН, г. Москва ул. Миклухо-Маклая, д. 10</p>	<p>Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, плазменная панель, экран, доска магнитная, набор муляжей, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор аналоговых и цифровых рентгенограмм, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams.</p>
Семинарская	<p>Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. Кабинет №715, №614, ГБУЗ «ГКБ им. С.С. Юдина ДЗМ», г. Москва, ул. Академика Миллионщикова, д. 1</p>	<p>Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор рентгенограмм, ЭКГ, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams.</p>
Семинарская	<p>Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами</p>	<p>Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор рентгенограмм, ЭКГ, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет</p>

	<p>мультимедиа презентаций. Помещение №543 терапевтического корпуса ГБУЗ «ГКБ им. В.В. Виноградова ДЗМ», г. Москва, ул. Вавилова, д. 61</p>	<p>офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams.</p>
Семинарская	<p>Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплект специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. Лекционный зал № 2 административного корпуса ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», г. Москва, ул. Ленская, д. 15</p>	<p>Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор рентгенограмм, ЭКГ, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams.</p>
Семинарская	<p>Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплект специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. Помещение № 314, КДЦ РУДН, г. Москва ул. Миклухо-Маклая, д. 10</p>	<p>Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор рентгенограмм, ЭКГ, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams.</p>
Семинарская	<p>Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплект специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. Помещение № 430, № 431, Факультет гуманитарных и социальных наук РУДН. ул. Миклухо-Маклая, 10, корп. 2</p>	<p>Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор рентгенограмм, ЭКГ, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams.</p>
Для самостоятельной работы обучающихся	<p>Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и</p>	

	консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	
--	--	--

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Основы внутренней медицины: в 2 томах. Том 1 / Г.Н. Авакян, О.В. Аверков, Э.Х. Анаев [и др.] ; редакторы Ж.Д. Кобалава, А.Д. Каприн, М.В. Шестакова, И.В. Маев, Е.И. Гусев, С.В. Моисеев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Медицинское информационное агентство, 2020. - 688 с. : ил. - ISBN 978-5-907098-35-0. - ISBN 978-5-907098-34-3
2. Основы внутренней медицины: в 2 томах. Том 2 / Г.Н. Авакян, О.В. Аверков, Э.Х. Анаев [и др.] ; редакторы В.С. Моисеев, Ж.Д. Кобалава, А.Д. Каприн, М.В. Шестакова, И.В. Маев, Е.И. Гусев, С.В. Моисеев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Медицинское информационное агентство, 2020. - 724 с. : ил. - ISBN 978-5-907098-36-7. - ISBN 978-5-907098-34-3
3. Основы кардиоренальной медицины. Кобалава Ж.Д., Виллевальде С.В., Ефремовцева М.А. (под. ред. Кобалава Ж.Д., Моисеев В.С.) М.: ГЭОТАР-Медиа. 2014
4. Внутренние болезни: Учебник в 2-х томах. Т. 1, Т. 2/ В.С. Моисеев, А.И. Мартынов, Н.А. Мухин. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.
<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
5. Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией. Моисеев В.С., Кобалава Ж.Д., Моисеев С.В. – М.: ГЭОТАР-Медиа 2010.
6. Учебник по гематологии. Текст; Учебник/ Н.И. Стуклов, Г.И. Козинец, Н.Г. Тюрина - М.: Практическая медицина, 2018 г. – 360 с. - ISBN 978-5-98811-492-5
7. Физиология и патология гемостаза: Учебное пособие / Под ред. Н.И. Стуклова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016.
8. Неотложные состояния в клинике внутренних болезней: Учебное пособие / В.Е. Дворников, Г.Г. Иванов; Под ред. П.П. Огурцова, В.Е. Дворникова. - Электронные текстовые данные. - М.: Изд-во РУДН, 2013.
<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
9. Внутренняя медицина в клинических наблюдениях: Сборник статей. Вып. 14 / Под ред. В.С. Моисеева, Ж.Д. Кобалава, П.П. Огурцова. М.: Изд-во РУДН, 2015.
<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
10. Дифференциальная диагностика внутренних болезней / Под ред. В.В. Щёкотова, А.И. Мартынова, А.А. Спасского. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017.
<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>

Дополнительная литература:

1. Диагностика и лечение неотложных состояний в терапевтической клинике. Учебное пособие. Под ред. П.П. Огурцова, В.Е. Дворникова. Изд-во: М.: ООО "Медицинское информационное агентство", Год: 2018. – 624 с.
2. Неотложная кардиология. Учебное пособие. Под ред. П.П. Огурцова, В.Е. Дворникова. Изд-во: М.: ООО Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 272 с.
3. Метаболический синдром: Методические рекомендации для врачей-терапевтов, кардиологов, эндокринологов, гастроэнтерологов / П.П. Огурцов. М.: Изд-во РУДН, 2013. <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
4. Болезни клапанов сердца. Сторожаков Г. И., Гендлин Г. Е., Миллер О. А. М.: Практика. 2015 г.-200 с.
5. Гепаторенальный синдром при циррозах печени: факторы риска, предупреждение и лечение. Методические рекомендации. / Огурцов П.П., Мазурчик Н.В., Гармаш И.В., Тарасова О.И., Поликарпова Т.С. - М.: Изд-во РУДН, 2010.–15 с.
6. Гематология. Национальное руководство / Под ред. О.А. Рукавицына. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/1>
7. Анемии. Под ред. О.А. Рукавицына. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
8. Внутренние болезни: дифференциальная диагностика и лечение: Учебник / И.Н. Бокарев, Л.В. Попова. - М.: Медицинское информационное агентство, 2015
9. Анемии. Клиника, диагностика и лечение: Учебное пособие/Н.И. Стулков, В.К. Альпидовский. - М.: МИА, 2013. <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/1>
10. Диагностика семейных гиперлипидемий: Учебно-методическое пособие / В.И. Кузнецов, В.А. Кошечкин, А.М. Амаева М.: Изд-во РУДН, 2015. <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
11. Внутренние болезни: В 2-х томах. Т. 1: Курс клиники внутренних болезней/С.П. Боткин.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/464497>
12. Внутренние болезни. В 2-х томах. Т. 2: Клинические лекции/С.П. Боткин. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/464497>
13. Ревматоидный артрит: учебно-методическое пособие / П.П. Огурцов, И.А. Курникова, Н.Д. Кислый [и др.]. - Москва : РУДН, 2020.
14. Внутренние болезни: Учебник / В.И. Маколкин, С.И. Овчаренко, В.А. Сулимов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
15. Шукин Ю.В. Функциональная диагностика в кардиологии: Учебное пособие / Ю.В. Шукин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
16. Кардиология: Национальное руководство / Под ред. Е.В. Шляхто. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
17. Internal diseases propedeutics: Учебник / V.T. Ivashkin, A.V. Okhlobystin. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/Search/Simple>
18. Clinical Cases in Internal Diseases Specialty (in English) Клинические задачи по дисциплине "Внутренние болезни": Study guide for internal medicine / ed. D. Kobalava. -Книга на английском языке. - М.: PFUR, 2018.

19. "Внутренние болезни" по Тинсли Р. Харрисону Классика современной медицины, Москва 2008г.
20. Руководство по кардиологии. В 4 томах. Том 2. Методы диагностики сердечно-сосудистых заболеваний. Редактор Евгений Чазов, Издательство Практика, 2014 год – 776 С.
21. Руководство "Внутренние болезни по Дэвидсону". М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021.
22. Болезни сердца по Браунвальду: руководство по сердечно-сосудистой медицине / Под ред. П. Либби и др.; пер. с англ., под общ. ред. Р.Г. Оганова. В 4 т. Том 4: главы 61-89. - М.: Логосфера, 2015. - 808 с.: ил.; 21,6 см. - Перевод изд. Braunwald's heart disease: a textbook of cardiovascular medicine, Peter Libby, et al., 8th ed. - ISBN 978-5-98657-048-8.
23. Шерлок Ш., Дули Дж. Заболевания печени и желчных путей. Перевод с английского/Под ред. З.Г.Апросиной, Н.А.Мухина. – М.: Издательский дом ГэотарМедиа, 2002. – 864 с.
24. Дифференциальный диагноз в клинике внутренних болезней. В.А. Виноградов, 2009
25. Ревматология. Национальное руководство. Под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. М.: ГЭОТАР-Медиа 2010
26. Пульмонология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020
27. Эндокринология. Национальное руководство. / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019.
28. Нефрология. Национальное руководство. Краткое издание. Под ред. НА Мухина. ГЭОТАР-Медиа, М., 2020
29. Нефрология. Клинические рекомендации. Под ред. Е.М. Шилова, А.В. Смирнова, Н.Л. Козловской. М.: ГЭОТАР-Медиа 2020
30. Гематология. Национальное руководство. Под ред. О. А. Рукавицына М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019
31. Кардиомиопатии и миокардиты. Моисеев В.С., Киякбаев Г.К., Лазарев П.В. ГЭОТАР-Медиа, 2020 г.
32. Легочная гипертензия. С. Н. Авдеев и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-3323-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433232.html>

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
 - Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
 - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
 - ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
 - ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
 - ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>
 - ЭБС «Троицкий мост»
2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>
- U.S.National Library of Medicine National Institutes of Health: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
- Научная электронная библиотека: <http://library.ru/defaultx.asp>
- Научная электронная библиотека <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
- Библиотека электронных журналов BENTHAM OPEN <http://www.benthamscience.com/open/a-z.htm>
- Медицинская онлайн библиотека MedLib <http://med-lib.ru/>
- Российское кардиологическое общество <https://scardio.ru/>
- Европейская Ассоциация кардиологов <https://www.escardio.org/>
- Американская Ассоциация кардиологов <https://www.acc.org>
- Портал Всероссийского научного общества кардиологов и Ассоциация детских кардиологов России. <http://www.cardiosite.ru/>
- Сайт Американской ассоциации сердца. <http://www.heart.org/HEARTORG/>
- Общество специалистов по сердечной недостаточности <http://www.ossn.ru/>
- Центр изучения печени РУДН <http://www.hepatocentre.ru/>
- Гастропортал <http://www.gastroportal.ru/>
- Сайт Всемирной организации гастроэнтерологов <http://www.worldgastroenterology.org>
- Сайт Российской гастроэнтерологической ассоциации <http://www.gastro.ru/>
- Европейская ассоциация по изучению печени <https://easl.eu>
- Американская ассоциация по изучению заболеваний печени <https://www.aasld.org>
- Рекомендации Российского респираторного общества <http://www.pulmonology.ru>
- Рекомендации Ассоциации ревматологов России <http://www.rheumatolog.ru>
- Рекомендации Общества гематологов России <http://www.hematology.ru>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Внутренние болезни».
2. Методические указания по выполнению и оформлению контрольной и самостоятельной работы по дисциплине «Внутренние болезни»

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины в ТУИС!

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система оценки освоения дисциплины представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИКИ:

Заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсами эндокринологии, гематологии и клинической лабораторной диагностики, д.м.н.

Должность, БУП



Подпись

Кислый Н.Д.

Фамилия И.О.

Доцент кафедры госпитальной терапии с курсами эндокринологии, гематологии и клинической лабораторной диагностики, к.м.н.

Должность, БУП



Подпись

Кислая С.Н.

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Кафедра госпитальной терапии с курсами эндокринологии, гематологии и клинической лабораторной диагностики, д.м.н.

Наименование БУП



Подпись

Кислый Н.Д.

Фамилия И.О.