



Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета
Протокол № 1 от 01.09.2023 г.

Рабочая программа практики	«Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения»
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело
Квалификация	Врач-лечебник
Форма обучения	Очная

РЯЗАНЬ, 2023

Разработчик (и): кафедра поликлинической терапии, профилактической медицины и общей врачебной практики

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Е. В. Филиппов	д. м. н., профессор,	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	профессор
Э. И. Колдынская	к.м.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент
Е. В. Заикина	к.м.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент
О. В. Дашкевич	к.м.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
О. М. Урясьев	д. м. н., профессор,	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	профессор
В. С. Петров	д. м. н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	профессор

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Лечебное дело
Протокол № 11 от 26.06.2023г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 10 от 27__06 __.2023г.

Нормативная справка.

Рабочая программа практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения» разработана в соответствии с:

ФГОС ВО	Приказ Минобрнауки России от 9.02.2016 N 95 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)"
Порядок организации и осуществления образовательной деятельности	Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 6 апреля 2021 г. N 245 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры"

1. Вид практики, способ и форма ее проведения

Вид практики – Производственная

Тип практики: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности/

Способ проведения практики – Стационарная/выездная

Форма проведения практики – Дискретно по периодам проведения практик.

2. Цель и задачи практики

Целью практики является закрепление знаний, приобретённых в процессе теоретической подготовки, развитие и совершенствование умений и навыков, полученных в процессе обучения, формирование у обучающихся общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций для осуществления профессиональной деятельности в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

Задачами практики являются:

- совершенствование навыков общения с больными и их родственниками, медицинским персоналом лечебных учреждений, в основе которых лежит реализация принципов медицинской деонтологии и этики;

- совершенствование навыков сбора анамнеза и методов физикального обследования (перкуссии, пальпации, аускультации) больного;

- закрепление и углубление навыков клинического мышления;

- совершенствование умения формулировать синдромальный и клинический диагноз в соответствии современными классификациями болезней;

- закрепление и углубление умения осуществлять рациональный выбор медикаментозной и немедикаментозной терапии с учётом их механизма действия, этиологии, патогенеза заболевания, возраста, сопутствующей патологии, психологических особенностей пациента;

- совершенствование практических навыков по проведению диагностических и лечебных манипуляций при оказании неотложной помощи в конкретной ситуации на догоспитальном, госпитальном и амбулаторно-поликлиническом этапах; освоение порядка организации неотложной медицинской помощи больным с острыми заболеваниями и с ургентными состояниями;

- закрепление знаний по оказанию медицинской помощи на догоспитальном, госпитальном и амбулаторно-поликлиническом этапах; приобретение практических навыков по оформлению учетно-отчетной документации, формирование умений по ведению документации, выписке рецептов.

3. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Формируемые компетенции		Планируемые результаты обучения В результате изучения практики студент должен:		
Код	Содержание компетенции (или её части)	Знать	Уметь	Владеть
ОПК-6	Готовность к ведению медицинской документации	Основы ведения типовой учетно-отчетной медицинской документации при оказании помощи на амбулаторном этапе	заполнить первичную медицинскую документацию	алгоритмом ведения первичной медицинской документации (медицинскую карту амбулаторного больного, направления на обследования, рецепт)
ПК-2	Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществ-	-этапы диспансеризации, -объём мероприятий на каждом этапе	Уметь определить группу диспансерного наблюдения, объём необходимых диспансерных мероприятий	алгоритмом проведения профилактических осмотров и диспансерного наблюдения

	лению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными			
ПК-6	Способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10)	- клиническую картину (симптомы, синдромы, результаты лабораторных, инструментальных, рентгенологических и иных обследований) наиболее распространённых терапевтических заболеваний - критерии диагностики заболеваний - классификации заболеваний в соответствии с МКБ	- определять статус пациента - формулировать предварительный диагноз - намечать объем дополнительных исследований для уточнения диагноза - формулировать клинический диагноз	- алгоритмами предварительного и клинического диагнозов - формулировкой диагноза в соответствии с требованиями МКБ
ПК-7	Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека	Порядок проведения экспертизы временной нетрудоспособности, показания для направления и порядок освидетельствования граждан во МСЭ	Определять признаки временной нетрудоспособности, наличие показаний для направления граждан во МСЭ	Оформлением первичной документации при проведении экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы (листок нетрудоспособности, направление 088/у, амбулаторная карта)
ПК-9	Готовность к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара	методы лечения (режим, диета, фармакотерапия), механизм их действия, показания и противопоказания к применению - показания для направления в дневной стационар и показания для госпитализации	- выбирать место лечения - разрабатывать план ведения пациентов с наиболее распространёнными терапевтическими заболеваниями; - выбирать наиболее действенные методы лечения, для медикаментов определять пути введения, кратность и дозу применения	основными лечебными мероприятиями при ведении пациентов с наиболее распространёнными терапевтическими заболеваниями;
ПК-17	Способность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	основы законодательства РФ по охране здоровья населения, основные виды деятельности, права и обязанности лечебно-профилактического учреждения	анализировать эффективность различных видов деятельности медицинской организации (ЛПУ)	навыками расчета основных медико-статистических показателей оценки качества различных видов деятельности медицинской организации (ЛПУ)

4. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Производственная клиническая практика «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения» является составной частью основной образовательной программы по подготовке специалиста по направлению (специальности) 31.05.01. «Лечебное дело» и относится к базовой части Блока 2.

Способы проведения практики – стационарная и выездная.

Практика в амбулаторно-поликлинических условиях и на станции скорой медицинской помощи является продолжением и закреплением на новом уровне знаний, полученных на кафедрах:

Клиническая фармакология (Б1.Б.24.2)

Знания: основные характеристики лекарственных средств, показания и противопоказания к их применению

Умения: выписывать рецепты лекарственных средств и использовать исходя из их особенностей,

Пропедевтика внутренних болезней (Б1.Б.23),

Факультетская терапия (Б1.Б.32.1),

Поликлиническая терапия (Б1.Б.52)

Знания: основы законодательства РФ по охране здоровья населения и организации медицинской помощи, социальному страхованию, ведению типовой учетно-отчетной медицинской документации, показатели здоровья населения, факторы формирующие здоровье, основы профилактической медицины, этиологию, патогенез, клиническую картину, современные методы диагностики наиболее часто встречающихся заболеваний у различных групп населения, особенности оказания медицинской помощи при неотложных состояниях, принципы диспансеризации больных, принципы реабилитации больных, основные принципы экспертизы трудоспособности

Умения: определить статус пациента, наметить объем дополнительных исследований, сформулировать клинический диагноз, сформулировать показания к избранному методу лечения, оформить первичную медицинскую документацию (медицинскую карту амбулаторного больного, направление на обследование, консультацию и т.д.)

Навыки: методами общеклинического обследования, алгоритмом постановки предварительного диагноза

Госпитальная терапия (Б.1Б.51),

Общественное здоровье и здравоохранение (Б1.Б.39),

Медицинская реабилитация (Б1.Б.34),

Поликлиническая терапия (Б1.Б.52):

Знания: основы законодательства РФ по охране здоровья населения, основы организации амбулаторно-поликлинической помощи различным группам населения, методы проведения неотложных мероприятий, показатели здоровья населения, факторы формирующие здоровья и факторы риска развития заболеваний, принципы реабилитации больных,

Умения: определить статус пациента, оценить его состояние для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; установить приоритеты для решения проблем здоровья пациента, наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, поставить предварительный диагноз, сформулировать показания к избранному методу лечения, оказывать первую помощь при неотложных состояниях,

Навыки: владеть оценками общественного здоровья, методами общеклинического обследования.

Практики необходимые как предшествующие для прохождения производственной практики:

Учебная практика:

– уход за больными терапевтического и хирургического профиля.

Производственные практики:

– помощник палатной медицинской сестры;

– помощник процедурной медицинской сестры.

– помощник врача стационара – терапевта

5. Объём практики составляет 4 зачетные единицы, 144 академических часов, в том числе 96 часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и 48 часа самостоятельной работы обучающихся.

6. Формой промежуточной аттестации по практике является зачет с оценкой в 10 семестре.

7. Содержание практики:

Работа в подразделениях амбулаторно-поликлинического учреждения	Кол-во часов / дней
Доклиническая подготовка	4,5/0,5
Лечебное отделение амбулаторно-поликлинического учреждения: кабинет врача терапевта участкового	108/12
Лечебное отделение амбулаторно-поликлинического учреждения: кабинет врача специалиста терапевтического профиля	18/2
Профилактическое отделение амбулаторно-поликлинического учреждения: кабинет профилактических осмотров	4,5/0,5
Профилактическое отделение амбулаторно-поликлинического учреждения: кабинет организации диспансеризации	4,5/0,5
Профилактическое отделение амбулаторно-поликлинического учреждения: кабинет диагностики и коррекции основных факторов риска развития неинфекционных заболеваний	4,5/0,5

8. Учебно-тематический план

Номера разделов практики	Наименование разделов практики	Контактная работа обучающихся с преподавателем, часов	Самостоятельная работа, часов	Всего часов
1.	Организационный этап	3		3
1.1	Организационно-методическое собрание со студентами	1		1
1.2.	Инструктаж по технике безопасности	1		1
1.3.	Распределение по клиническим базам практики	1		1
2	Клинический этап			
2.1.	Работа в поликлинике в качестве помощника врача терапевта участкового	52		52
2.2.	Обслуживание вызовов на дому с врачом терапевтом участковым	20		20
2.3.	Работа в поликлинике в качестве помощника врача специалиста терапевтического профиля	12		12
2.4.	Работа в качестве помощника врача профилактического отделения	3		3
2.5.	Работа в кабинете организации диспансеризации	3		3
2.6	Работа в кабинете диагностики и коррекции основ-	3		3

	ных факторов риска развития неинфекционных заболеваний			
3.	Оформление дневника практики и подготовка отчетной документации, лекции для населения	-	48	48
	ИТОГО:	96	48	144

9. Формы отчётности по практике

- Дневник практики,
- Отчет о практических навыках
- Характеристика, отражающая уровень освоения общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в период прохождения практики
 - Реферат лекций и бесед для населения (консультирования)

10. Перечень практических навыков (умений), которые необходимо освоить студенту

Перечень видов деятельности	Кол-во	Уровень усвоения			
		I	II	III	IV
1	2	3	4	5	6
I. Клиника, диагностика, экстренная медицинская помощь при неотложных и urgentных состояниях					
Техника регистрации, методика расшифровки ЭКГ (подсчет ЧСС, распознавание нарушения ритма и проводимости, ЭКГ-признаков ишемии и некроза миокарда)				+	+
Клиническая картина и неотложная помощь при нестабильной стенокардии, ЭКГ-диагностика и неотложная помощь				+	+
Клиническая картина, ЭКГ-диагностика и неотложная помощь при инфаркте миокарда, транспортировка больного				+	+
Клиническая картина, неотложная помощь при кардиогенном шоке, транспортировка больного				+	+
Гипертонический криз: клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного.				+	+
Клиническая картина и неотложная помощь при острой левожелудочковой недостаточности (сердечная астма, отек легких), транспортировка больного.				+	+
Клиническая картина и неотложная помощь при острой правожелудочковой недостаточности, транспортировка больного.				+	+
Клиническая картина и неотложная помощь при острой сосудистой недостаточности, транспортировка больного.				+	+
Клиническая картина, ЭКГ-диагностика, неотложная помощь при нарушениях ритма (пароксизмальная тахикардия, мерцательная аритмия, фибрилляция желудочков, трепетание предсердий), транспортировка больного				+	+
Клиническая картина, неотложная помощь при острых нарушениях мозгового кровообращения, транспортировка больного				+	+
Аппараты и инструменты, необходимые для оказания				+	+

экстренной кардиологической помощи					
Острая дыхательная недостаточность, клиническая картина, неотложная помощь, особенности транспортировки при различных причинах ОДН				+	+
Приступ бронхиальной астмы, астматический статус: клиническая картина, неотложная помощь				+	+
Перфорированная язва желудка и 12 п.к.: клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного				+	+
Острая почечная колика: клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного				+	+
Острая задержка мочи: клиническая картина, неотложная помощь (катетеризация мочевого пузыря), транспортировка больного				+	+
Диабетическая кома: клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного				+	+
Гипогликемическая кома: клиническая картина, неотложная помощь				+	+
Крапивница: клиническая картина, неотложная помощь				+	+
Отек Квинке: клиническая картина, неотложная помощь				+	+
Анафилактический шок: клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного				+	+
Клиническая картина и неотложная помощь при пищевой токсикоинфекции.				+	+
Острое отравление алкоголем и суррогатами: клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного				+	+
Солнечный, тепловой удар: клиническая картина, неотложная помощь				+	+
Синдром укачивания: клиническая картина, неотложная помощь				+	+
Переохлаждение, отморожение: клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного				+	+
Клиническая картина, неотложная помощь при ожогах				+	+
Клиническая картина, неотложная помощь при утоплении				+	+
Клиническая картина, неотложная помощь, транспортировка больного при удушении				+	+
Манипуляции, проводимые при оказании неотложной помощи					
Непрямой массаж сердца				+	+
Искусственная вентиляция легких				+	+
Обеспечение проходимости дыхательных путей				+	+
Правила трансфузионной терапии				+	+
Методы оксигенотерапии				+	+
Плевральная пункция				+	+
Определение группы крови, резус принадлежности, биологической совместимости крови донора и реципиента				+	+
Фибрилляция желудочков: предвестники, симптомы, неотложная помощь				+	+
Остановка дыхания, диагностические признаки, неотложная помощь				+	+
Диагностические признаки клинической смерти пациента				+	+
Восстановление проходимости дыхательных путей			+	+	+

Проведение искусственной вентиляции легких методом рот в рот, рот в нос или с помощью аппарата Амбу				+	+
Констатация биологической смерти больного			+	+	
Организация помощи пациентам на амбулаторно-поликлиническом этапе.					
Прием больных в поликлинике				+	+
Обслуживание больных на дому				+	+
Осмотр в порядке диспансеризации				+	+
Прием больных с узким специалистом				+	+
Участие в работе ВК				+	+
Заполнение и ведение медицинской документации:				+	+
- амбулаторная карта				+	+
- статистический талон				+	+
- карта учета диспансеризации				+	+
- лист нетрудоспособности				+	+
- талон направления на госпитализацию				+	+
- направление на МСЭК				+	+
- санаторно-курортная карта				+	+
- контрольная карта диспансерного наблюдения				+	+
- выписка из амбулаторной карты по запросу				+	+
- рецептурные формы				+	+
Оценка клинических анализов крови, биохимических анализов крови, мочи, пробы Нечипоренко, анализов кала, мокроты, желудочного и дуоденального зондирования				+	+
Запись, расшифровка и оценка ЭКГ, результатов спиррографии				+	+
Выпуск санитарного бюллетеня				+	+
Написание и проведение лекции для населения				+	+

Соответствие уровней усвоения практических навыков:

- 1 – теоретическое знание манипуляции
- 2 – участие в выполнении манипуляции – удовлетворительно
- 3 – практическое выполнение манипуляции под контролем – хорошо
- 4 – самостоятельное выполнение манипуляции – отлично.

11. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

11.1 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения практики:

а). Основная литература:

1. Внутренние болезни : учебник : в 2 т. / под ред. А. И. Мартынова, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеева. - 4-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - Т. I. - 784 с.: ил. - DOI: 10.33029/9704-5886-0-VNB-2021-1-784. - ISBN 978-5-9704-5886-0.
2. Внутренние болезни : учебник : в 2 т. / под ред. А. И. Мартынова, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеева. - 4-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - Т. II. - 704 с.: ил. - DOI: 10.33029/9704-5887-7-VNB-2021-1-704. - ISBN 978-5-9704-5887-0.
3. Неотложная амбулаторно-поликлиническая кардиология: краткое руководство / В. В. Руксин. - 3-е изд., перераб, и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 288 с.: ил. - DOI: 10.33029/9704-6962-0-NAK-2022-1-288. - ISBN 978-5-9704-6962-0.
4. Поликлиническая терапия: учебник / под ред. И. Л. Давыдкина, Ю. В. Щукина. - 2-е изд., перераб, и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 840 с.: ил. - DOI: 10.33029/9704-5545-6-PLT-2020-1-840. - ISBN 978-5-9704-5545-6.
5. Поликлиническая терапия: учебник / под ред. В. Н. Лариной. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 648 с.: ил. - DOI: 10.33029/9704-6528-8-THL-2022-1-648. - ISBN 978-5-9704-6528-8.

б). Дополнительная литература:

1. Заболевания органов дыхания. Практическое руководство / под ред. Ж. Д. Кобалава. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 248 с. - (Серия "Доктор на приеме"). - DOI: 10.33029/9704-6476-2-DBK-2022-1-248. - ISBN 978-5-9704-6476-2.
2. Ишемические болезни в практике семейного врача : учеб. пособие / Р. Е. Калинин [и др.] ; под ред. Р. Е. Калинина, В. Н. Абросимова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-3660-8.
3. Клинические рекомендации. Артериальная гипертензия у взрослых. –2020. –136 с.–URL: https://scardio.ru/content/Guidelines/Clinic_rek_AG_2020.pdf. –Текст: электронный.
4. Медицинская реабилитация: учебник / под ред. А. В. Епифанова, Е. Е. Ачкасова, В. А. Епифанова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 736 с. - ISBN 978-5-9704-4843-4.
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 апреля 2021 г. N 404н « Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения(в ред. Приказа Минздрава РФ от 01.02.2022 N 44н). <https://normativ.kontur.ru/document?moduleId=1&documentId=416801>
6. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 марта 2022 г. N 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми». <https://normativ.kontur.ru/document?moduleId=1&documentId=421040>
7. Пульмонология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-5323-0.
8. Рациональная фармакотерапия. Справочник терапевта: руководство для практикующих врачей / под ред. А. И. Мартынова, В. Н. Лариной. - 2-изд. - Москва: Литтерра, 2022. - 1120 с. - (Серия "Рациональная фармакотерапия"). - ISBN 978-5-4235-0379-6.
9. Санаторно-курортное лечение: национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Н. Разумова, В. И. Стародубова, Г. Н. Пономаренко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 704 с.: ил. - (Серия "Национальные руководства"). - DOI: 10.33029/9704-6654-4-SKK-2022-1-704. - ISBN 978-5-9704-6654-4.
10. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике : учебное пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 184 с. - ISBN 978-5-9704-6743-5.

12. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения практики

Профессиональные базы данных, информационные справочные системы и электронные образовательные ресурсы:

Библиографическая и реферативная база данных Scopus: www.scopus.com; Национальная электронная библиотека («НЭБ»), <http://нэб.рф/>; Polpred.com. Обзор СМИ, <http://polpred.com>,

13. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Внутренние болезни: Т. I. [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Мартынова А.И., Кобалава Ж.Д., Моисеева С.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458860.html>.
2. Внутренние болезни : Т. II. : учебник / под ред. Мартынова А. И. , Кобалава Ж. Д. , Моисеева С. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 704 с. - ISBN 978-5-9704-5887-7. - <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458877>.
3. Неотложная амбулаторно-поликлиническая кардиология: краткое руководство [Электронный ресурс] / В. В. Руксин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469620.html>
4. Общая врачебная практика. Т. 1 [Электронный ресурс]: национальное руководство / под ред. О. Ю. Кузнецовой, О. М. Лесняк, Е. В. Фроловой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455203.html>.

5. Поликлиническая терапия [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Давыдкина И.Л., Щукина Ю.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455456.html>
6. Поликлиническая терапия [Электронный ресурс] / под ред. Лариной В.Н. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465288.html>
7. Клинические рекомендации 2020. Артериальная гипертензия у взрослых. http://www.cardioweb.ru/files/Klinicheskie_rekomendacii/Diagnostika_i_lechenie
8. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - [http://www.studmedlib.ru/book/ ISBN9785970432280.html](http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html)

13.1. Перечень лицензионного программного обеспечения:

- Программное обеспечение Microsoft Office.
- Программный продукт Мой Офис Стандартный.

13.2. Перечень электронно-библиотечных систем (ЭБС):

Электронные образовательные ресурсы	Доступ к ресурсу
ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, https://www.studentlibrary.ru/ http://www.medcollegelib.ru/	Доступ неограничен (после авторизации)
ЭБС «Юрайт» – ресурс представляет собой виртуальный читальный зал учебников и учебных пособий от авторов ведущих вузов России по экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и естественно-научным направлениям и специальностям, https://urait.ru/	Доступ неограничен (после авторизации)
Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из фонда библиотеки университета, а также электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса университета, https://lib.rzgmu.ru/	Доступ неограничен (после авторизации)
ЭМБ «Консультант врача» – ресурс предоставляет достоверную профессиональную информацию для широкого спектра врачебных специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной информации и электронных обучающих модулей для непрерывного медицинского образования, https://www.rosmedlib.ru/	Доступ с ПК Центра развития образования
Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система, http://www.consultant.ru/	Доступ с ПК Центра развития образования
Официальный интернет-портал правовой информации http://www.pravo.gov.ru/	Открытый доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека – часть единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы: клинические рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в повседневную клиническую практику наиболее эффективных и безопасных медицинских технологий, в том числе лекарственных средств; электронный каталог научных работ по медицине и здравоохранению; журналы и другие периодические издания, публикующие медицинские статьи и монографии, ориентированные на специалистов в различных областях здравоохранения; электронные книги, учебные и справочные пособия по различным направлениям медицинской науки; уникальные редкие издания по меди-	Открытый доступ

цине и фармакологии, представляющие историческую и научную ценность, https://femb.ru	
MedLinks.ru – универсальный многопрофильный медицинский сервер, включающий в себя библиотеку, архив рефератов, новости медицины, календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений, каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и психологические тесты, http://www.medlinks.ru/	Открытый доступ
Медико-биологический информационный портал, http://www.medline.ru/	Открытый доступ
DoctorSPB.ru - информационно-справочный портал о медицине, здоровье. На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и методические пособия, рефераты и истории болезней для студентов и практикующих врачей, https://doctorspb.ru/	Открытый доступ
Компьютерные исследования и моделирование – результаты оригинальных исследований и работы обзорного характера в области компьютерных исследований и математического моделирования в физике, технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях знания, http://crm.ics.org.ru/	Открытый доступ

14. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по практике

№ п\п	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Организация, имеющая лицензию на право осуществления лечебной деятельности	Оборудование согласно договору о практической подготовке обучающихся
2.	Кафедра биологической химии с курсом клинической лабораторной диагностики ФДПО. Каб. № 415, 4 этаж Помещение для самостоятельной работы обучающихся (г. Рязань, ул. Высоковольтная, д.9,)	25 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
3.	Библиоцентр, каб. 309. 3 этаж Помещение для самостоятельной работы обучающихся. (г. Рязань, ул. Шевченко, д. 34, к.2)	20 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
4.	Кафедра патофизиологии. Помещение для самостоятельной работы обучающихся (г. Рязань, ул. Полонского, д. 13, 2 этаж)	10 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
5.	Кафедра общей химии. каб. 12., 2 этаж. Помещение для самостоятельной работы обучающихся г. Рязань, ул. Маяковского 105	20 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.