

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Калинин Р.Е.
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.08.2026 15:54:16
Уникальный программный ключ:
40e1d729392b27c8c3c5e4145020da90ba799b43



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

УТВЕРЖДЕНА
учёным советом
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
(протокол от 21.04.2026 N 9)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная практика. Помощник госпитального врача-эпидемиолога

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА СПЕЦИАЛИТЕТА**

по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело
направленность (профиль): Медико-профилактическое дело

Квалификация выпускника
Врач по общей гигиене, по эпидемиологии

Форма обучения
очная

Разработчики: кафедра эпидемиологии

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность в Университете
Здольник Татьяна Давыдовна	д.м.н., доцент	Заведующий кафедрой
Жданова Анна Сергеевна	-	Ассистент кафедры
Милицина Юлия Олеговна	-	Ассистент кафедры

Рецензенты:

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность, организация
Кирюшин Валерий Анатольевич	д.м.н., профессор	Заведующий кафедры профильных гигиенических дисциплин ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
Дементьев Алексей Александрович	д.м.н., доцент	Заведующий кафедрой общей гигиены ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Медико-профилактическое дело (протокол от 15.04.2026 N 9)

Одобрено учебно-методическим советом.
(протокол от 20.04.2026 N 5)

1. Вид практики, способ и форма ее проведения

Вид практики – Производственная.

Тип практики:

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности/
Клиническая практика

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 профессиональных компетенций для осуществления профессиональной деятельности в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

Задачами практики являются:

- совершенствование навыков производственного контроля за соблюдением инфекционной безопасности, дезинфекционно-стерилизационного режима и работы центрального стерилизационного отделения, обращением с медицинскими отходами в медицинских организациях, профилактики профессионального заражения парентеральными инфекциями, использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и наружных покровов;

- совершенствование навыков эпидемиологической диагностики и расследования вспышек инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;

- совершенствование навыков оперативного и ретроспективного анализа в деятельности госпитального эпидемиолога;

- закрепление и углубление навыков клинического мышления.

3. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения	
ПК-5 Способность и готовность к обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности, к проведению мер по санитарно-эпидемиологическому обеспечению медицинских организаций, направленному на создание безопасной больничной среды, обеспечение качества безопасности медицинской помощи	ПК-5.1. Уметь составлять программу и план мероприятий по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. ПК-5.2. Владеть алгоритмом организации проведения эпидемиологического мониторинга заболеваемости и циркуляции в стационаре возбудителей инфекционных болезней ПК-5.3. Уметь осуществлять контроль изоляционно-ограничительных мероприятий и санитарно-противоэпидемического режима в медицинской организации. ПК-5.4. Уметь научно обосновывать выбор средств и методов, осуществлять контроль антисептики и дезинфекционно-стерилизационных мероприятий. ПК-5.5. Уметь осуществлять контроль работы центрального	Знать: возможные источники, механизмы и пути передачи возбудителей, причины и условия возникновения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи; виды, методы и средства стерилизации изделий медицинского назначения; способы контроля качества стерилизации изделий медицинского назначения; требования к системе обращения с отходами медицинских организаций; нормативно-правовую базу обеспечения и контроля санитарно-противо-эпидемического режима медицинских организаций. Уметь: составлять программу и план мероприятий по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской

	стерилизационного отделения медицинской организации. ПК-5.6. Уметь осуществлять контроль системы обращения с отходами медицинской организации. ПК-5.7. Уметь осуществлять контроль комплекса мер по профилактике инфекций среди медицинского персонала. ПК-5.8. Уметь контролировать меры по обеспечению гигиены рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации.	деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи; осуществлять контроль изоляционно-ограничительных мероприятий и санитарно-противоэпидемического режима в медицинской организации; научно обосновывать выбор средств и методов, осуществлять контроль антисептики и дезинфекционно-стерилизационных мероприятий; осуществлять контроль работы центрального стерилизационного отделения медицинской организации; осуществлять контроль системы обращения с отходами медицинской организации; обосновывать тактику применения антимикробных препаратов в медицинской организации; осуществлять контроль комплекса мер по профилактике инфекций среди медицинского персонала; контролировать меры по обеспечению гигиены рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации. Владеть: алгоритмом проведения эпидемиологического мониторинга обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности; алгоритмом проведения оценки проектов реконструкции, текущего и капитального ремонтов в рамках обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской организации.
ПК-12 Способность и готовность к проведению эпидемиологической диагностики при инфекционных, в том числе инфекциях,	ПК-12.1. Владеть алгоритмом сбора, хранения (базы данных), систематизацией данных, необходимых для эпидемиологического надзора за инфекционными заболеваниями, в том числе за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи, болезнями, которые могут вызвать	Знать: эпидемиологический подход к изучению болезней человека; организацию эпидемиологических исследований; значение описательно-оценочного, аналитического, экспериментального методических приемов при

связанных с оказанием медицинской помощи и неинфекционных заболеваниях	чрезвычайные санитарно-эпидемиологического характера и паразитарными болезнями, на основе данных официальной статистики и специально организованных исследований. ПК-12.2. Владеть алгоритмом сбора, хранения (базы данных), систематизацией данных, необходимых для эпидемиологического надзора за неинфекционными заболеваниями на основе данных официальной статистики и специально организованных исследований. ПК-12.3. Уметь проводить ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости населения инфекционными (паразитарными) и неинфекционными заболеваниями ПК-12.4. Уметь проводить ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи. ПК-12.5. Владеть алгоритмом проведения оперативного эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными (в том числе ИСМП, инфекционными болезнями, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера) и паразитарными заболеваниями. ПК-12.6. Уметь выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, время, группы, контингенты, территории высокого риска формирования инфекционной заболеваемости и причины, их определяющие. ПК-12.7. Уметь проводить эпидемиологическое обследование эпидемических очагов с единичными и групповыми случаями. ПК-12.8. Уметь проводить эпидемиологическое расследование единичных и групповых инфекционных заболеваний с применением аналитических эпидемиологических исследований. ПК-12.9. Уметь проводить санитарно-	использовании эпидемиологического метода; значение, цели, задачи, структуру ретроспективного эпидемиологического анализа; методику изучения многолетней и годовой динамики заболеваемости населения, анализа заболеваемости по факторам риска, прогнозирование заболеваемости; основы оперативного эпидемиологического анализа, методические подходы к эпидемиологическому обследованию эпидемического очага. Уметь: проводить ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости населения инфекционными (паразитарными) заболеваниями; проводить ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи; проводить ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости неинфекционными заболеваниями; выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, время, группы, контингенты, территории высокого риска формирования инфекционной заболеваемости и причины, их определяющие; проводить эпидемиологическое обследование эпидемических очагов с единичными и групповыми случаями; проводить эпидемиологическое расследование единичных и групповых инфекционных заболеваний с применением аналитических эпидемиологических исследований; применять
---	--	---

	эпидемиологическую разведку на местности и эпидемиологическое обследование очага чрезвычайной ситуации. ПК-12.11. Уметь оформлять результаты санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований и иных видов оценок в соответствии с государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами: - карты и акты эпидемиологического обследования очага, - заключения о проведении эпидемиологического расследования групповых заболеваний (вспышки) в организованном коллективе, среди населения, - акт расследования случая инфекции, связанной с оказанием медицинской помощи ПК-12.12. Уметь оценивать ситуацию, связанную с опасностью заноса на территорию Российской Федерации и распространением инфекционных заболеваний, представляющих опасность для населения	аналитические и экспериментальные эпидемиологические методы исследования; проводить поиск доказательных данных для создания рекомендаций, оценивать обоснованность рекомендаций с точки зрения доказательной медицины; применять данные систематических обзоров и метааналитических исследований в практической деятельности; оформлять результаты санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований и иных видов оценок в соответствии с государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами; оформлять экстренное извещение об инфекционном заболевании; оформлять акт расследования случая инфекции, связанной с оказанием медицинской помощи. Владеть: алгоритмом сбора, хранения (базы данных), систематизацией данных, необходимых для эпидемиологического надзора за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи, на основе данных официальной статистики и специально организованных исследований; алгоритм проведения оперативного эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными (в том числе ИСМП, инфекционными болезнями, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера) и паразитарными заболеваниями; алгоритмом организации и проведения аналитических эпидемиологические
--	---	---

		исследования (когортное, случай-контроль), количественно оценивать риск и полученные результаты.
--	--	--

4. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика *«Производственная практика. Помощник госпитального врача-эпидемиолога»* относится к Базовой части Блока 2 ОПОП специалитета.

Знания: морально-этические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения, этические основы современного медицинского законодательства; основные этические документы международных организаций, отечественных и международных профессиональных медицинских ассоциаций; представления о медицинских системах и медицинских школах; основная медицинская и фармацевтическая терминология на латинском языке; теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование, распространение информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении; нормы Российского права, касающиеся основ здравоохранения и санитарно-эпидемиологического благополучия населения, основные принципы и положения конституционного, гражданского, трудового, семейного, административного, хозяйственного права, имеющие отношение к будущей профессии врача; научные основы стерилизации, дезинфекции, антисептической обработки; классификация, морфология и физиология микроорганизмов и вирусов, их влияние на здоровье человека, методы микробиологической диагностики, применение основных антибактериальных, противовирусных и биологических препаратов; основы законодательства РФ по охране здоровья населения; основные показатели медицинской статистики; применение методов санитарной статистики в исследованиях; статистические показатели состояния здоровья населения и деятельности медицинской организации; учетно-отчетная документация в организациях, осуществляющих медицинскую деятельность; основы профилактической медицины, направленной на сохранение и укрепление здоровья населения; санитарно-гигиенические требования к устройству, организации и режиму работы организаций, осуществляющих медицинскую деятельность.

Умения: использование учебной, научной, научно-популярной литературы, сети Интернет для профессиональной деятельности; осуществление сбора, хранения, поиска, переработки, преобразования, распространения информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении; приготовление и использование средств стерилизации, дезинфекции, антисептической обработки, использование стерилизационно-дезинфекционной аппаратуры; осуществление оперативного эпидемиологического анализа вспышек инфекционных болезней, ретроспективного анализа заболеваемости.

Владение: изложение самостоятельной точки зрения, анализ и логическое мышление, публичная речь, морально-этическая аргументация, ведение дискуссий и круглых столов; владение принципами врачебной деонтологии и медицинской этики; иностранный язык в объеме, необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников; базовые технологии преобразования информации: текстовые, табличные редакторы, поиск в сети Интернет; методика контроля за организацией дезинфекционно-стерилизационной работы аппаратуры; навык использования средств индивидуальной защиты; навык оперативного и ретроспективного анализа.

5. Объем практики составляет 3,0 зачетных единиц, 108 академических часов, в том числе 72 часа, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем, и 36 часов самостоятельной работы обучающихся.

6. Формой промежуточной аттестации по практике является зачет с оценкой в 12 семестре.

7. Содержание практики:

Работа в медицинских организациях	Кол-во часов / дней
1. Больница скорой медицинской помощи	36/6
1.1. Эпидемиологический отдел	12/ 2
1.2. Операционный блок, отделение эндоскопии	6/1
1.3. Процедурный кабинет, перевязочный кабинет	6/1
1.4. Центральное стерилизационное отделение, дезинфекционное отделение	6/1
1.5. Пищеблок, прачечная, участок по обращению с медицинскими отходами	6/1
2. Перинатальный центр	24/4
2.1. Эпидемиологический отдел	6/1
2.2. Родильный зал, операционный блок, процедурный/смотровой кабинет гинекологического отделения	6/1
2.3. Приемный покой, кабинет амбулаторного приема врача акушера-гинеколога	6/1
2.4. Палата отделения новорожденных, палата детская ОПНД, послеродовая палата Мать и Дитя	6/1
3. Детская поликлиника	12/2
3.1. Эпидемиологический отдел, кабинет иммунопрофилактики	6/1
3.2. Прививочный и процедурный кабинеты	6/1

8. Учебно-тематический план

Номера разделов практики	Наименование разделов практики	Контактная работа обучающихся с преподавателем, часов	Самостоятельная работа, часов	Всего часов
1.	Работа в БСМП	36	18	54
1.1.	Изучение нормативно-правовых документов о работе госпитального эпидемиолога. Составление плана работы эпидемиологического отдела стационара. Разработка локальных нормативно-правовых документов для противоэпидемического обеспечения деятельности структурных подразделений стационара	6	3	9
1.2.	Эпидемиологический надзор за соблюдением противоэпидемического режима в операционном блоке и отделении эндоскопии	6	3	9
1.3.	Эпидемиологический надзор за соблюдением противоэпидемического режима в процедурном кабинете, перевязочном кабинете	6	3	9

1.4	Эпидемиологический надзор за соблюдением противоэпидемического режима в центральном стерилизационном отделении, дезинфекционном отделении	6	3	9
1.5	Эпидемиологический надзор за соблюдением противоэпидемического режима в пищеблоке, прачечной, участке по обращению с медицинскими отходами	6	3	9
1.6	Знакомство с актами расследования вспышек ИСМП. Ретроспективный анализ ИСМП.	6	3	9
2.	Работа в перинатальном центре	24	12	36
2.1	Составление плана работы эпидемиологического отдела стационара. Разработка локальных нормативно- правовых документов для противоэпидемического обеспечения деятельности структурных подразделений родовспомогательного учреждения	6	3	9
2.2.	Эпидемиологический надзор за соблюдением противоэпидемического режима в родильном зале, операционном блоке, процедурном/смотровом кабинете гинекологического отделения	6	3	9
2.3.	Эпидемиологический надзор за соблюдением противоэпидемического режима в приемном покое, кабинете амбулаторного приема врача акушера- гинеколога	6	3	9
2.4.	Эпидемиологический надзор за соблюдением противоэпидемического режима в палате отделения новорожденных, палате детской ОПНД, послеродовой палате Мать и Дитя	6	3	9
3.	Работа в детской поликлинике	12	6	18

3.1.	Разработка локальных нормативно-правовых документов для противоэпидемического обеспечения деятельности структурных подразделений поликлиники. Составление плана прививок. Оценка эффективности иммунопрофилактики.	6	3	9
3.2.	Эпидемиологический надзор за соблюдением противоэпидемического режима в прививочном и процедурном кабинетах	6	3	9
	ИТОГО:	72	36	108

9. Формы отчётности по практике

- Дневник практики,
- Отчет о практике,
- Характеристика, отражающая уровень освоения профессиональных компетенций в период прохождения практики

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

–анализировать и оценивать показатели, характеризующих деятельность медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней;

–осуществлять оценку санитарно-эпидемиологического состояния медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений, анализировать и обобщать данные о заболеваемости пациентов, медицинского персонала и населения инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП, и факторах, ее определяющих;

–составлять акты по результатам обследования медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений;

–рассчитывать потребность и осуществлять научно обоснованный выбор ресурсного обеспечения медицинской организации иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий;

–разрабатывать локальные нормативно-правовые документы для обеспечения деятельности структурных подразделений медицинской организации по проведению диагностических, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения возбудителей ИСМП, других инфекционных и паразитарных болезней (планы противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации; планы проведения дезинфекционных, стерилизационных, дезинсекционных, дератизационных мероприятий; приказы, СОПы, инструкции и т.д.);

–выявлять очаг инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению;

–проводить оперативный и ретроспективный анализ заболеваемости;

–организовывать эпидемиологическое наблюдение за ИСМП в медицинской организации, анализировать и интерпретировать данные эпидемиологического мониторинга;

–осуществлять микробиологический мониторинг и интерпретировать его результаты;

- организовывать и проводить отбор проб с объектов внешней среды в рамках программы производственного контроля;
- составлять информационно-аналитические материалы (справки, письма и др.)

11. Учебно-методическое и информационное и обеспечение реализации программы практики.

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

а) Основная литература:

1.Эпидемиология : учеб. для обуч. в системе высш. образования по спец. 32.05.01 "Медико-профилакт. дело" / под ред. Л.П. Зуевой. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2022. - 395 с.

2.Инфекционные болезни и эпидемиология : учеб. для студентов мед. вузов / В. И. Покровский, С. Г. Пак, Н. И. Брико, Б. К. Данилкин. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2019. - 1007 с.

3.Сметанин, В.Н.Госпитальная эпидемиология : учеб. пособие для обуч. по спец. Медико-профилакт. дело / В. Н. Сметанин, А. Е. Агарев ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2019. - 204 с.

б) Дополнительная литература:

1.Брико, Н.И. Руководство по эпидемиологии инфекционных болезней : [рук.]: в 2 т. Т. 1 / Н. И. Брико, Г. Г. Онищенко, В. И. Покровский. - М. : Мед. информ. агентство, 2019. - 877 с.

2.Брико, Н.И. Руководство по эпидемиологии инфекционных болезней : [рук.]: в 2 т. Т. 2 / Н. И. Брико, Г. Г. Онищенко, В. И. Покровский. - М. : Мед. информ. агентство, 2019. - 764 с.

3.Сметанин, В.Н. Инфекционная безопасность и инфекционный контроль в медицинских организациях : учеб. / В. Н. Сметанин ; [Ряз. гос. мед. ун-т]. - СПб.; М.; Краснодар : Лань, 2016. - 362 с.

12. Перечень электронных образовательных ресурсов:

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	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)
Справочно-информационная система «MedBaseGeotar»– 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/cgi-bin/mb4x	Доступ с ПК Центра развития образования
ЭБС «Лань» в ресурсе представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и другой электронный контент, https://e.lanbook.com	Доступ неограничен (после авторизации)

<u>«Большая медицинская библиотека» (БМБ)</u> В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Участникам проекта предоставляется безвозмездный доступ к ресурсам БМБ: учебникам и пособиям, интерактивным тестам и медиаконтенту. Сервис «Электронные полки дисциплин» Издания РязГМУ и других участников проекта можно найти на <u>«Электронных полках учебных дисциплин»</u>- сервисе удобного доступа к рекомендованной преподавателем литературе. Часть изданий, размещенных в «Большой медицинской библиотеке», содержит тестовые задания для самопроверки - <u>Книги, содержащие тесты</u>. Учебно-методическая литература коллекции БМБ на английском, немецком и французском языках для иностранных студентов размещена в составе <u>«Иностранной коллекции»</u>. <u>https://amedlib.ru/bolshaya-mediczinskaya-biblioteka-2/</u>	Доступ неограничен (после авторизации)
Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson. Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и профессиональных библиотек по всему миру. <u>https://123library.org/user/my-library/books</u>	Доступ неограничен (после авторизации)
Национальная электронная библиотека (НЭБ) Это государственная информационная система, которая объединяет оцифрованные фонды российских библиотек. <u>https://rusneb.ru/</u>	Открытый доступ
Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система, <u>http://www.consultant.ru/</u>	Доступ с ПК Центра развития образования
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 медицине и фармакологии, представляющие историческую и научную ценность, <u>https://femb.ru/</u>	Открытый доступ
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, <u>http://www.medlinks.ru/</u>	Открытый доступ
Медико-биологический информационный портал, <u>http://www.medline.ru/</u>	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, <u>http://crm.ics.org.ru/</u>	Открытый доступ
Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность	Открытый доступ

частичного копирования данных и распечатки https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784	
БД EastView Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов представлены в форматах html, pdf. https://eivis.ru/basic/details	Открытый доступ
Вестник современной клинической медицины Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения. http://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html	Открытый доступ

13. Материально-техническое обеспечение:

Для реализации программы производственной практики предусмотрены специальные помещения, включая учебные аудитории, симуляционные классы, кабинеты доклинической практики и помещения медицинских организаций, соответствующие профилю практики. Помещения оснащены мебелью, медицинской техникой, симуляционным оборудованием, медицинскими изделиями, инструментарием и расходными материалами, необходимыми для проведения практической подготовки обучающихся.

Практическая подготовка обучающихся обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности на основании договора об организации практической подготовки, типовая форма которого утверждена приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.06.2016 № 435н, и осуществляется в медицинских организациях, судебно-экспертных учреждениях и иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации, имеющих лицензию на медицинскую деятельность, предусматривающую выполнение работ (оказание услуг), соответствующих видам профессиональной деятельности, предусмотренных образовательной программой. Договор содержит перечни необходимых для организации практической подготовки помещений и медицинской техники (оборудования).