

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
профессор

Е.С. Богомолова

« 28 » августа _____ 2020 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование практики: Практика по оказанию первой помощи

Вид практики: Учебная

Направление подготовки (специальность) – 33.05.01 Фармация

Квалификация выпускника – Провизор

Форма обучения – Очная

Кафедра – Терапии и кардиологии

Трудоемкость практики – 2 зачетные единицы

Продолжительность практики – 1,5 недели (8 учебных дней)

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 33.05.01 Фармация, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №219 от 27 марта 2018 года.

Составители рабочей программы:


Поляков Д.С., к.м.н., доцент кафедры терапии и кардиологии ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России

Рецензенты:

1. Григорьева Н. Ю., д.м.н., доцент, профессор кафедры, и.о. заведующего кафедрой клинической медицины, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»
2. Королева Л.Ю., д.м.н., доцент, профессор кафедры госпитальной терапии и общей врачебной практики им. В.Г. Вогралика ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры терапии и кардиологии протокол № 1 от 24.08.2020г.

Заведующий кафедрой,
д.м.н., профессор


_____ (подпись)

Тарловская Е.И.

« 24 » августа _____ 2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель цикловой методической комиссии
по терапевтическим дисциплинам
д.м.н., доцент


_____ (подпись)

Макарова Е.В.

« 27 » августа _____ 2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника УМУ


_____ (подпись)

Василькова А.С.

« 28 » августа _____ 2020 г.

1. Вид практики: учебная.
2. Способ проведения практики: стационарная.
3. Форма проведения практики: непрерывная.
4. Объем практики: 23Е.

5. Продолжительность практики: 1,5 недели / 72 АЧ.
Практика проводится в 3-ем семестре по расписанию.

6. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

6.1. Цель и задачи прохождения практики

Цель прохождения практики: участие в формировании компетенций

- ОПК-5 «Оказание первой помощи». Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи.

Задачи практики:

студент должен знать:

- основы медицинской деонтологии и психологии взаимоотношений врача и пациента;
- основные симптомы и признаки неотложных состояний;
- основы при оказании первой доврачебной помощи и уходе за больными, пострадавшими в чрезвычайных ситуациях;
- алгоритм действий на месте происшествия при несчастном случае, возникновении острого заболевания и чрезвычайной ситуации;
- современные методы, средства, способы проведения лечебных мероприятий при оказании первой доврачебной помощи больным и пострадавшим.

студент должен уметь по основным клиническим признакам оценить состояние:

- сердечно-сосудистой системы;
- дыхательной системы;
- органов брюшной полости;
- органов чувств;
- осуществить временную остановку кровотечений различными способами (прижатие сосудов, наложение матерчатого, резинового, ленточного или трубчатого жгута);
- оказывать первую медицинскую помощь при различных травмах;
- осуществлять временную остановку кровотечений, обрабатывать и перевязывать раны, накладывать повязки;
- обеспечить транспортную иммобилизацию пациентов с часто встречающимися острыми заболеваниями и состояниями терапевтического и хирургического профиля;
- выполнять простые медицинские процедуры, осуществлять общий и специальный уход за больным/пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.

студент должен владеть:

- алгоритмами и навыками первой доврачебной помощи больным и пострадавшим в экстремальных ситуациях в соответствии с современными стандартами;
- навыками выполнения простых лечебных процедур и техникой общего и специального ухода за больными и пострадавшими в чрезвычайных ситуациях;
- навыками медицинской этики и деонтологии.

6.2. Результаты освоения и индикаторы достижения компетенций*.

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
				Знать	Уметь	Владеть
1.	ОПК-5	Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи	ИД-1 _{ОПК-5.1} Демонстрирует способность правильно выявить факт возникновения неотложного состояния у пострадавшего, при котором необходимо оказание первой помощи ИД-2 _{ОПК-5.2} Демонстрирует способность проводить мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи	Основы медицинской деонтологии и психологии взаимоотношений врача и пациента, основные симптомы и признаки неотложных состояний, основы оказания первой доврачебной помощи и уходе за больными, пострадавшими в чрезвычайных ситуациях; алгоритм действий на месте происше	По основным клиническим признакам оценить состояние сердечно-сосудистой системы, дыхательной системы, органов брюшной полости, органов чувств; осуществить временную остановку кровотечений различными способами (прижатие сосудов, наложение матерчат	Алгоритмами и навыками первой доврачебной помощи больным и пострадавшим в экстремальных ситуациях в соответствии с современными стандартами, навыками выполнения простых лечебных процедур и техникой общего и специального ухода за больными и пострадавшими в чрезвычайных ситуациях, навыками медицинской этики и деонтологии.

				<p>ствия при несчастном случае, возникновении острого заболевания и чрезвычайной ситуации, современные методы, средства, способы проведения лечебных мероприятий при оказании первой доврачебной помощи больным и пострадавшим.</p>	<p>ого, резинового, ленточного или трубчатого жгута); оказывать первую медицинскую помощь при различных травмах, осуществлять временную остановку кровотечений, обрабатывать и перевязывать раны, накладывать повязки, обеспечить транспортную иммобилизацию пациента с часто встречающимися острыми заболеваниями и состояниями терапевтического и</p>
--	--	--	--	---	---

					хирургического профиля; выполнять простые медицинские процедуры, осуществлять общий и специальный уход за больным/пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.	
--	--	--	--	--	--	--

7. Место практики в структуре основной образовательной программы (ООП) ВО

7.1. Практика относится к Блоку Б2.У.4 ООП ВО.

7.2. Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками:

- Б.1.В.ОД.13 – «Частная анатомия систем и органов»
- Б.1.Б.17 – «Физиология с основами анатомии»
- Б1.Б.19 – «Патология»
- Б1.В.ОД.10 – «Первая доврачебная помощь»

7.3. Прохождение практики необходимо для знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами/практиками:

- Б1.Б.23 – «Безопасность жизнедеятельности. Медицина чрезвычайных ситуаций»

8. Содержание практики.

8.1. Разделы практики и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела	Виды учебной работы* (в АЧ)					
		Л	ЛП	ПЗ	С	СРС	всего
1	Практика по оказанию первой помощи	-	-	34	-	38	72
	ИТОГО	-	-	34	-	38	72

* Л – лекции; ЛП – лабораторный практикум; ПЗ – практические занятия; С –

семинары; СРС – самостоятельная работа студента.

8.2. Тематический план лекций:

Лекции не предусмотрены учебным планом.

8.3. Тематический план занятий:

№ п/п	Наименование тем занятий	Объем в АЧ
1	Первая доврачебная помощь при ранах и кровотечениях. Асептика и антисептика.	4
2	Первая доврачебная помощь при повреждениях опорно-двигательного аппарата. Транспортная иммобилизация.	5
3	Первая доврачебная помощь при острых состояниях в кардиологии.	4
4	Первая доврачебная помощь при острых состояниях в пульмонологии, гастроэнтерологии, эндокринологии	4
5	Первая доврачебная помощь при острых отравлениях и пищевых токсикоинфекциях.	4
6	Первая доврачебная помощь при острых хирургических заболеваниях.	4
7	Первая доврачебная помощь при электротравме, утоплении, тепловом ударе, ожогах и обморожениях.	4
8	Сердечно-легочная реанимация.	5
	ИТОГО (всего - АЧ)	34

8.4. Виды и темы для самостоятельной работы студента (СРС):

№ п/п	Виды и темы СРС	Объем в АЧ
	Вид СРС: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы), конспектирование текста, использование компьютерной техники, Интернет и др., работа с конспектом лекции (обработка текста)	
1	Первая доврачебная помощь при ранах и кровотечениях. Асептика и антисептика.	5
2	Первая доврачебная помощь при повреждениях опорно-двигательного аппарата. Транспортная иммобилизация.	5
3	Первая доврачебная помощь при острых состояниях в кардиологии.	5
4	Первая доврачебная помощь при острых состояниях в пульмонологии, гастроэнтерологии, эндокринологии	5
5	Первая доврачебная помощь при острых отравлениях и пищевых токсикоинфекциях.	5
6	Первая доврачебная помощь при острых хирургических заболеваниях.	4
7	Первая доврачебная помощь при электротравме, утоплении, тепловом ударе, ожогах и обморожениях.	4
8	Сердечно-легочная реанимация.	5
	ИТОГО (всего - АЧ)	38

9. Формы отчетности по практике.

9.1. Дневник (отчет) по практике.

10. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по практике

№ п/п	Формы контроля	Наименование раздела дисциплины	Оценочные средства		
			виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во тестовых заданий
1	3	4	5	6	7
1.	Контроль освоения темы, контроль самостоятельной работы студента	Первая доврачебная помощь при ранах и кровотечениях. Асептика и антисептика.	Тестовые задания	20	Неограничено
			Контрольные вопросы и демонстрация практических навыков	10	1
2.	Контроль освоения темы, контроль самостоятельной работы студента	Первая доврачебная помощь при повреждениях опорно-двигательного аппарата. Транспортная иммобилизация.	Тестовые задания	20	Неограничено
			Контрольные вопросы и демонстрация практических навыков	8	1
3.	Контроль освоения темы, контроль самостоятельной работы студента	Первая доврачебная помощь при острых состояниях в кардиологии.	Тестовые задания	20	Неограничено
			Контрольные вопросы и демонстрация практических навыков	12	1
4.	Контроль освоения темы, контроль	Первая доврачебная помощь при острых состояниях в пульмонологии,	Тестовые задания	20	Неограничено

	самостоятельной работы студента	гастроэнтерологии, эндокринологии	Контрольные вопросы и демонстрация практических навыков	10	1
5.	Контроль освоения темы, контроль самостоятельной работы студента	Первая доврачебная помощь при острых отравлениях и пищевых токсикоинфекциях.	Тестовые задания	20	Неограничено
			Контрольные вопросы и демонстрация практических навыков	5	1
6.	Контроль освоения темы, контроль самостоятельной работы студента	Первая доврачебная помощь при острых хирургических заболеваниях.	Тестовые задания	20	Неограничено
			Контрольные вопросы и демонстрация практических навыков	9	1
7.	Контроль освоения темы, контроль самостоятельной работы студента	Первая доврачебная помощь при электротравме, утоплении, тепловом ударе, ожогах и обморожениях.	Тестовые задания	20	Неограничено
			Контрольные вопросы и демонстрация практических навыков	5	1

8.	Контроль освоения темы, контроль самостоятельной работы студента	Сердечно-легочная реанимация.	Тестовые задания	20	Неограничено
			Контрольные вопросы и демонстрация практических навыков	3	1

Перечень контрольных вопросов и практических навыков по темам занятий:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Перечень контрольных вопросов и практических навыков
1.	Первая доврачебная помощь при ранах и кровотечениях. Асептика и антисептика.	<ol style="list-style-type: none"> 1) классификация ран. 2) клиническая характеристика колотых, резаных, рубленых, рваных, рваноразможенных, ушибленных, огнестрельных, укушенных ран; 3) объем медицинской доврачебной помощи при ранениях; 4) демонстрация техники туалета ран; 5) основные этапы первичной хирургической обработки ран; 6) демонстрация основных видов бинтовых повязок и техники их наложения; 7) классификация кровотечений; 8) признаки наружных артериальных, венозных, смешанных кровотечений; 9) клинические признаки кровопотери; 10) демонстрация способов остановки наружных кровотечений (пальцевое прижатие, наложение жгута).
2.	Первая доврачебная помощь при повреждениях опорно-двигательного аппарата. Транспортная иммобилизация.	<ol style="list-style-type: none"> 1) оценка тяжести состояния пострадавшего. 2) объем медицинской доврачебной помощи при дорожно-транспортном происшествии. 3) классификация повреждений конечностей. 4) объем и очередность медицинской доврачебной помощи при повреждениях конечностей. 5) цели и задачи транспортной иммобилизации.

		<p>б) особенности транспортировки пострадавших с подозрением на перелом ребер, грудной клетки, различных отделов позвоночника, костей таза, в бессознательном состоянии.</p> <p>7) демонстрация техники наложения стандартных транспортных шин.</p> <p>8) демонстрация техники иммобилизации с помощью подручных средств.</p>
3.	Первая доврачебная помощь при острых состояниях в кардиологии.	<p>1) анамнез и основные жалобы больного с заболеваниями сердечно-сосудистой системы;</p> <p>2) физикальное обследование больного с заболеваниями сердечно-сосудистой системы;</p> <p>3) демонстрация методик измерения артериального давления и подсчета частоты сердечных сокращений;</p> <p>4) демонстрация методик выявления застойных явлений по малому и большому кругу кровообращения;</p> <p>5) клинические проявления и первая доврачебная помощь при гипертоническом кризе;</p> <p>6) клинические проявления и первая доврачебная помощь при острых нарушениях мозгового кровообращения;</p> <p>7) клинические проявления и первая доврачебная помощь при стенокардии, остром коронарном синдроме и инфаркте миокарда;</p> <p>8) клинические проявления и первая доврачебная помощь при отеке легких;</p> <p>9) клинические проявления и первая доврачебная помощь при обмороке, коллапсе, шоке;</p> <p>10) клинические проявления и первая доврачебная помощь при нарушениях ритма сердца;</p> <p>11) демонстрация методики регистрации электрокардиограммы и выявление паттернов ЭКГ, характерных для острого коронарного синдрома, жизнеугрожающих нарушений ритма;</p> <p>12) дифференциальная диагностика болевого синдрома в груди.</p>
4.	Первая доврачебная помощь при острых состояниях в пульмонологии, гастроэнтерологии,	<p>1) анамнез и основные жалобы больного с заболеваниями органов дыхания, желудочно-кишечного тракта и эндокринной системы;</p>

	<p>эндокринологии. Аллергические реакции.</p>	<p>2) физикальное обследование больного с заболеваниями органов дыхания, желудочно-кишечного тракта и эндокринной системы; 3) демонстрация методики подсчета частоты дыхательных движений, использования пикфлоуметра и глюкометра; 4) клинические проявления и первая доврачебная помощь при асфиксии; 5) клинические проявления и первая доврачебная помощь при приступе бронхиальной астмы, дифференциальная диагностика сердечной астмы и бронхиальной астмы; 6) клинические проявления и первая доврачебная помощь при желудочно-кишечном кровотечении; 7) клинические проявления и первая доврачебная помощь при гипогликемии; 8) клинические проявления и первая доврачебная помощь при гипертиреозе; 9) клинические проявления и первая доврачебная помощь при феохромоцитоме; 10) клинические проявления и первая доврачебная помощь при аллергических реакциях (крапивница, отек Квинке, анафилактический шок).</p>
5.	<p>Первая доврачебная помощь при острых отравлениях и пищевых токсикоинфекциях.</p>	<p>1) анамнез и основные жалобы больного при острых отравлениях и пищевых токсикоинфекциях; 2) физикальное обследование больного при острых отравлениях и пищевых токсикоинфекциях; 3) демонстрация методики термометрии, промывания желудка; 4) первая доврачебная помощь при рвоте, диарее; 5) клинические проявления и первая доврачебная помощь при отравлении угарным газом, препаратами бытовой химии</p>
6.	<p>Первая доврачебная помощь при острых хирургических заболеваниях.</p>	<p>1) анамнез и основные жалобы больного при острых хирургических заболеваниях, понятие об «остром животе»; 2) физикальное обследование больного при острых хирургических заболеваниях; 3) демонстрация навыка выявления симптомов раздражения брюшины; 4) клинические проявления и первая доврачебная помощь при аппендиците;</p>

		<p>5) клинические проявления и первая доврачебная помощь при перфорации язвы желудка и язвы двенадцатиперстной кишки;</p> <p>6) клинические проявления и первая доврачебная помощь при желчной колике;</p> <p>7) клинические проявления и первая помощь при остром панкреатите;</p> <p>8) клинические проявления и первая доврачебная помощь при почечной колике;</p> <p>9) клинические проявления и первая доврачебная помощь при внематочной беременности.</p>
7.	Первая доврачебная помощь при электротравме, утоплении, тепловом ударе, ожогах и обморожениях.	<p>1) клинические проявления и первая доврачебная помощь при электротравме,</p> <p>2) клинические проявления и первая доврачебная помощь при утоплении;</p> <p>3) клинические проявления и первая доврачебная помощь при тепловом ударе;</p> <p>4) клинические проявления и первая доврачебная помощь при ожогах;</p> <p>5) клинические проявления и первая доврачебная помощь при обморожениях.</p>
8.	Сердечно-легочная реанимация.	<p>1) показания к сердечно-легочной реанимации, демонстрация методики выявления признаков клинической смерти;</p> <p>2) демонстрация методики проведения сердечно-легочной реанимации с использованием автоматического наружного дефибриллятора;</p> <p>3) мероприятия после прекращения сердечно-легочной реанимации, демонстрация методики создания устойчивого бокового положения для пациента.</p>

11. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

11.1. Перечень основной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Вёрткин А.Л., Алексанян Л.А., Балабанова М.В. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник [Электронный ресурс]. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 544 с. Доступ по ссылке: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440964.html	0	Не ограничено
2	Демичев С.В., Первая помощь [Электронный ресурс] / С.В. Демичев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 192 с. Доступ по ссылке: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441664.html	0	Не ограничено

11.2. Перечень дополнительной литературы*:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Мудрова Л. А., Валикулова Ф.Ю. Медицинская доврачебная помощь. Теоретические основы : учебное пособие. Н. Новгород : Изд-во НижГМА. – 2011 г. – С. 132	0	122
2	Мудрова Л. А., Валикулова Ф.Ю. Медицинская доврачебная помощь. Теоретические основы : учебное пособие. Н. Новгород : Изд-во НижГМА. – 2011 г. Доступ по ссылке: http://nb.pimunn.net/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=2933	0	Не ограничено
3	Фомин И.В., Мудрова Л.А., Валикулова Ф.Ю. Медицинская доврачебная помощь. Учебно-методическое пособие. Медицинская ознакомительная практика. учебное пособие. Н. Новгород : Изд-во НижГМА. – 2011 г. – С. 62	0	132
4	Фомин И.В., Мудрова Л.А., Валикулова Ф.Ю. Медицинская доврачебная помощь. Учебно-методическое пособие. Медицинская ознакомительная практика. учебное пособие. Н. Новгород : Изд-во НижГМА. – 2011 г. Доступ по ссылке: http://nb.pimunn.net/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=2897	0	Не ограничено

11.3. Перечень методических рекомендаций для самостоятельной работы студентов:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Методические рекомендации для самостоятельной работы по теме «Первая доврачебная помощь при ранах и кровотечениях. Асептика и антисептика.»	15	0
2	Методические рекомендации для самостоятельной работы по теме «Первая доврачебная помощь при повреждениях опорно-двигательного аппарата. Транспортная иммобилизация.»	15	0
3	Методические рекомендации для самостоятельной работы по теме «Первая доврачебная помощь при острых состояниях в кардиологии.»	15	0
4	Методические рекомендации для самостоятельной работы по теме «Первая доврачебная помощь при	15	0

	острых состояниях в пульмонологии, гастроэнтерологии, эндокринологии. Аллергические реакции.»		
5	Методические рекомендации для самостоятельной работы по теме «Первая доврачебная помощь при острых отравлениях и пищевых токсикоинфекциях.»	15	0
6	Методические рекомендации для самостоятельной работы по теме «Первая доврачебная помощь при острых хирургических заболеваниях.»	15	0
7	Методические рекомендации для самостоятельной работы по теме «Первая доврачебная помощь при электротравме, утоплении, тепловом ударе, ожогах и обморожениях.»	15	0
8	Методические рекомендации для самостоятельной работы по теме «Сердечно-легочная реанимация.»	15	0

11.4. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

11.4.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

<i>Наименование электронного ресурса</i>	<i>Краткая характеристика (контент)</i>	<i>Условия доступа</i>	<i>Количество пользователей</i>
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС)	Труды профессорско-преподавательского состава академии: учебники и учебные пособия, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://95.79.46.206/login.php	Не ограничено

11.4.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретаемые университетом*

<i>Наименование электронного ресурса</i>	<i>Краткая характеристика (контент)</i>	<i>Условия доступа</i>	<i>Количество пользователей</i>
Электронная база данных «Консультант студента»	Учебная литература + дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Общая подписка ПИМУ

	фармацевтического образования. Издания, структурированы по специальностям и дисциплинам в соответствии с действующими ФГОС ВПО.	[Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/	
Электронная библиотечная система «Букап»	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет по логину и паролю, с компьютеров академии. Для чтения доступны издания, на которые оформлена подписка. [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.books-up.ru/	Общая подписка ПИМУ
«Библиопоиск»	Интегрированный поисковый сервис «единого окна» для электронных каталогов, ЭБС и полнотекстовых баз данных. Результаты единого поиска в демоверсии включают документы из отечественных и зарубежных электронных библиотек и баз данных, доступных университету в рамках подписки, а также из баз данных открытого доступа.	Для ПИМУ открыт доступ к демоверсии поисковой системы «Библиопоиск»: http://bibliosearch.ru/pimu .	Общая подписка ПИМУ
Отечественные электронные периодические издания	Периодические издания медицинской тематики и по вопросам высшей школы	- с компьютеров академии на платформе электронной библиотеки eLIBRARY.RU -журналы изд-ва «МедиаСфера» -с компьютеров библиотеки или предоставляются библиотекой по заявке пользователя [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://elibrary.ru/	
Международная наукометрическая база данных «Web of Science Core Collection»	Web of Science охватывает материалы по естественным, техническим, общественным, гуманитарным наукам; учитывает взаимное цитирование публикаций, разрабатываемых и	С компьютеров ПИМУ доступ свободный [Электронный ресурс] – Доступ к ресурсу по адресу: http://apps.webofknowledge.com	С компьютеров ПИМУ доступ свободный

	предоставляемых компаниями «Thomson Reuters»; обладает встроенными возможностями поиска, анализа и управления библиографической информацией.		
--	--	--	--

11.4.3 Ресурсы открытого доступа

<i>Наименование электронного ресурса</i>	<i>Краткая характеристика (контент)</i>	<i>Условия доступа</i>
Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)	Включает электронные аналоги печатных изданий и оригинальные электронные издания, не имеющие аналогов, зафиксированных на иных носителях (диссертации, авторефераты, книги, журналы и т.д.). [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://нэб.рф/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	Крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты научных статей и публикаций. [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://elibrary.ru/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет.
Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и ближнего зарубежья. [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://cyberleninka.ru/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
Российская государственная библиотека (РГБ)	Авторефераты, для которых имеются авторские договоры с разрешением на их открытую публикацию [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.rsl.ru/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
Справочно-правовая система «Консультант Плюс»	Федеральное и региональное законодательство, судебная практика, финансовые консультации, комментарии законодательства и др. [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.consultant.ru/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет

12. Материально-техническое обеспечение практики:

12.1. Перечень организаций, используемых при проведении практики:

1. ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №38»
2. федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

12.2. Перечень оборудования, используемого при проведении практики:

1. Мультимедийный комплекс (компьютер, проектор, экран);

2. Наборы электронных презентаций /слайдов по темам лекций;
3. Наборы тестовых заданий и контрольных вопросов для проведения практических занятий;
4. Перечень практических навыков по дисциплине;
5. Симуляционная техника на базе центра практических навыков:
 - * Тренажеры для проведения сердечно-легочной реанимации;
 - * Инструментарий для наложения повязок;
 - * Инструментарий для транспортной иммобилизации;
 - * Инструментарий для остановки кровотечения;
 - * Инструментарий для промывания желудка;
 - * Термометр, тонометр, стетофонендоскоп, пикфлоуметр, глюкометр, аппарат ЭКГ

13. Лист изменений в рабочей программе учебной практики.

Лист изменений в рабочей программе учебной практики «Практика по оказанию первой помощи»

№	Дата внесения изменений	№ протокола заседания кафедры, дата	Содержание изменения	Подпись