ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра анестезиологии и реаниматологии

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

образовательной программы

/<u>Д.м.н. Галкина Г.А.</u>/

2024г.

(Ф.И.О.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА)

«Сердечно-легочная реанимация ребенка от 1 года до 8 лет»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования программы ординатуры

> Специальность 31.08.17 Детская эндокринология

Направленность (профиль) программы: Детская эндокринология

Блок 1 Вариативная часть (Б1.В.02.01)

Уровень высшего образования подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения очная

Ростов-на-Дону 2024 г.

Рабочая программа дисциплины (симуляционного курса) «Сердечно-легочная реанимация ребенка от 1 до 8 лет» разработана преподавателями кафедры анестезиологии и реаниматологии в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.17 Детская эндокринология, утвержденного приказом Минобрнауки России № 107 от 02.02.2022 и профессионального стандарта «Врач приказом Минтруда Российской эндокринолог», утвержденного Федерации от 29.01.2019 года № 49н.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена:

N₂	Фамилия, имя, отчество	Ученая	Занимаемая
-		степень, звание	должность, кафедра
1.	Лебедева Елена Александровна	д.м.н., доцент	Заведующий
	- -		кафедрой
			анестезиологии и
41			реаниматологии
2.	Белоусова Марина Евгениевна	K.M.H.	Ассистент
,			кафедры
			анестезиологии и
	*		реаниматологии

Рабочая программа дисциплины (симуляционного курса) обсуждена и одобрена на заседании кафедры анестезиологии и реаниматологии

Лебедева Е.А.

Директор библиотеки:

«Согласовано»

Кравченко И.А.

1. Цель изучения дисциплины (симуляционного курса)

Дать обучающимся углубленные знания в области детской эндокринологии и выработать навыки оказания специализированной медицинской помощи по профилю "Детская эндокринология" в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара и (или) в стационарных условиях.

2. Место дисциплины (симуляционного курса) в структуре ООП

Рабочая программа дисциплины (симуляционного курса) «Сердечно-легочная реанимация ребенка от 1 до 8 лет» относится к Блоку 1 программы ординатуры и является обязательной для освоения обучающимися. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

3. Требования к результатам освоения дисциплины (симуляционного курса)

Процесс изучения дисциплины (симуляционного курса) направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности:

Таблица 1

Код и наименование	Планируе	мые результаты обучения по дисциплине (модулю), со-						
компетенции	отне	сенные с индикаторами достижения компетенции						
ОПК-10 Способен участв	ОПК-10 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях,							
требующих срочного меді	ицинского вм	ешательства.						
ОПК-10.1. Оказывает	- клинические признаки внезапного прекращения крово-							
медицинскую помощь	Знать	обращения и (или) дыхания						
в экстренной форме	Уметь	- распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообраще-						
	V MUID	ния и (или) дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме						
	Владеть	- навыками выполнения мероприятий базовой сердечно- легочной реанимации						
OHIC 10.2	Знать	- правила проведения базовой сердечно-легочной реани- мации						
ОПК-10.2. Организовывает медицинский персонал для оказания медицинской помощи в экстренной форме	Уметь	- оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)						
2 эмг.рэмэн форме	Владеть	- навыками оценки состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме						

4. Объем дисциплины (симуляционного курса) по видам учебной работы

Таблица 2

Виды учебной работы		Всего,	Объ	ем по п	юлуго,	диям
		час.	1	2	3	4
Контактная работа обучающ	егося с преподава-	6	-	_	-	6
телем по видам учебных заня	тий (Контакт. раб.):					
Лекционное занятие (Л)	-	-	_	-	-	
Семинарское/практическое зан	6	-	_	_	6	
Самостоятельная работа обуча	ющегося, в том числе	3	-	-	_	3
подготовка к промежуточной а	ттестации (СР)					
Вид промежуточной аттестации	и: Зачет (3), Зачет с	Зачет	-	_	_	3
оценкой (3О), Экзамен (Э)						
Общий объём	в часах	9	-	-	-	9
	в зачетных единицах	0,25	-	-	-	0,25

5. Содержание дисциплины (симуляционного курса)

Таблица 3

№ раз- дела	Наименование раз- дела (симуляци-	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные уме-	Код ин- дикатора
дела	онного курса) и	синулитора	ния и навыки	дикатора
	тем			
Симу	<u> </u>	сердечно-легочной реаг	нимации ребенка от 1 до	о 8 лет
1.	Сердечно-легочная	Манекен ребенка для	Оказание меди-	ОПК-10.1,
	реанимация ребенка	проведения СЛР (с	цинской	ОПК-10.2
	от 1 до 8 лет	компьютерной	помощи в экстренной	
		регистрацией ре-	форме	
		зультатов).		
		Учебный автомати-		
		ческий наружный		
		дефибриллятор		
		(АНД).		
1.1	Распознавание кли-	Манекен ребенка для	Умение распознавать	ОПК-10.1,
	нических признаков	проведения СЛР (с	состояния, требующие	ОПК-10.2
	внезапного прекра-	компьютерной	оказания меди-	
	щения кровооб-	регистрацией ре-	цинской помощи в	
	ращения и (или) ды-	зультатов).	экстренной форме, в	
	хания		том числе клиниче-	
			ские признаки внезап-	
			ного прекращения	
			кровообращения и	
			(или) дыхания, требу-	
			ющие оказания меди-	
			цинской помощи в	
			экстренной форме;	
			клинические признаки	
			внезапного прекраще-	

№ раз- дела	Наименование раздела (симуляционного курса) и тем	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные умения и навыки	Код ин- дикатора
			ния кровообращения и (или) дыхания	
1.2	Поддержание про- ходимости дыха- тельных путей	Манекен ребенка для проведения СЛР (с компьютерной регистрацией результатов).	Навык оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)	ОПК-10.1, ОПК-10.2
1.3	Базовая сердечно - легочная реанима- ция ребенка от 1 до 8 лет	Манекен ребенка для проведения СЛР (с компьютерной регистрацией результатов).	Умение проведения базовой сердечно-легочной реанимации и навык выполнения мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации	ОПК-10.1, ОПК-10.2
1.4	Правила эксплуатации и безопасности использования автоматического наружного дефибриллятора	Учебный автоматический наружный дефибриллятор (АНД).	Навык эксплуатации и безопасного использования автоматического наружного дефибриллятора	ОПК-10.1, ОПК-10.2

6. Учебно-тематический план дисциплины (модуля)

Таблииа 4

Номер	Наименование разделов,		Ко	личест	во час)B		Форма	Код
раздела, темы	тем	Всег	Кон- такт. раб.	Л	C3	ПЗ	СР	контро ля	инди- катора
Раздел 1	Сердечно-легочная реанимация ребенка от 1 до 8 лет	9	6	-	-	6	3	сдача прак- тиче- ских навы- ков	ОПК- 10.1, ОПК- 10.2
Тема 1.1	Распознавание клинических признаков внезапного прекращения кровобращения и (или) дыхания	1,5	1	-	-	1	0,5	сдача прак- тиче- ских навы- ков	ОПК- 10.1, ОПК- 10.2
Тема 1.2	Поддержание проходи-	1,5	2	-	-	2	0,5	сдача	ОПК-

	мости дыхательных пу- тей							прак- тиче- ских навы- ков	10.1, ОПК- 10.2
Тема 1.3	Базовая сердечно - легочная реанимация ребенка от 1 до 8 лет	3	2	-	-	2	1	сдача прак- тиче- ских навы- ков	ОПК- 10.1, ОПК- 10.2
Тема 1.4	Правила эксплуатации и безопасности использования автоматического наружного дефибриллятора	2	1	-	-	1	1	сдача прак- тиче- ских навы- ков	ОПК- 10.1, ОПК- 10.2
	Общий объём	9	6	-	-	6	3	Зачет	

7. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Цель самостоятельной работы обучающихся заключается в глубоком, полном усвоении учебного материала и в развитии навыков самообразования. Самостоятельная работа включает: работу с текстами, основной и дополнительной литературой, учебно-методическими пособиями, нормативными материалами, в том числе материалами Интернета, а также проработка конспектов лекций, написание докладов, рефератов, участие в работе семинаров, научных конференциях.

Обучающиеся, в течение всего периода обучения, обеспечиваются доступом к автоматизированной системе «Ординатура и Магистратура (дистанционное обучение) Ростовского государственного медицинского университета» (АС ОМДО РостГМУ) https://omdo.rostgmu.ru/. и к электронной информационно-образовательной среде.

Самостоятельная работа в АС ОМДО РостГМУ представляет собой доступ к электронным образовательным ресурсам в соответствии с формой обучения (лекции, методические рекомендации, тестовые задания, задачи, вопросы для самостоятельного контроля и изучения, интернет-ссылки, нормативные документы и т.д.) по соответствующей дисциплине. Обучающиеся могут выполнить контроль знаний с помощью решения тестов и ситуационных задач, с последующей проверкой преподавателем, или выполнить контроль самостоятельно.

№ раздела	Наименование раздела	Вопросы для самостоятельной работы
	Распознавание клинических признаков внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания	 В течение какого времени должна проводиться оценка нормального дыхания при определении признаков жизни. Какие действия необходимо предпринять спасателю для определения наличия сознания у пострадавшего? Какие действия необходимо предпринять спасателю для определения наличия дыхания у пострадавшего? Перечислите действия, которые не нужно выполнять для определения признаков жизни при оказании первой помощи ребенку от 1 до 8 лет. Опишите алгоритм вызова скорой медицинской помощи при отсутствии дыхания и сознания у пострадавшего (Перечислите основные сведения, которые необходимо передать диспетчеру при вызове бригады скорой медицинской помощи).
	Поддержание про- ходимости дыха- тельных путей	 Какие действия необходимо предпринять спасателю для обеспечения проходимости верхних дыхательных путей, до начала проведения сердечно-легочной реанимации?
1	Базовая сердечно - легочная реанимация ребенка от 1 до 8 лет	 Какая частота выполнения надавливаний на грудную клетку при проведении сердечно-легочной реанимации ребенка от 1 до 8 лет? Какое оптимальное соотношение частоты компрессии грудной клетки к частоте искусственных вдохов при проведении базовой сердечно-легочной реанимации ребенка от 1 до 8 лет? Какой должна быть глубина компрессии грудной клетки при проведении сердечно-легочной реанимации ребенка от 1 до 8 лет? Перечислите критерии адекватности проведения непрямого массажа сердца у ребенка от 1 до 8 лет. Какие действия необходимо предпринять спасателю при проведении искусственного дыхания пострадавшему, в рамках оказания первой помощи?
	Правила эксплуатации и безопасности использования автоматического наружного дефибриллятора	 Какие действия необходимо предпринять спасателю при проведении базовой сердечно-легочной реанимации с использованием автоматического наружного дефибриллятора (АНД)? Перечислите правила безопасности при проведении базовой сердечно-легочной реанимации с использованием автоматического наружного дефибриллятора (АНД). Опишите алгоритм действий во время применения автоматического наружного дефибриллятора (АНД) при ритме, подлежащем дефибрилляции. Опишите алгоритм действий во время применения автоматического наружного дефибриллятора (АНД) при ритме, не подлежащем дефибрилляции.

8. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся

Оценочные материалы, включая оценочные задания для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) представлены в Приложении Оценочные материалы по дисциплине (модуля).

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (симуляционного курса)

Таблица 6

No	Автор, наименование,	Количество
п/п	место издания, издательство, год издания	экземпляров
	Основная литература	
1	Первая помощь и медицинские знания : практическое руководство	20, ЭP
	по действиям в неотложных ситуациях / под ред. Л. И. Дежурного,	
	И. П. Миннуллина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019 256 с До-	
	ступ из ЭБС «Консультант врача» Текст электронный	
2	Демичев, С. В. Первая помощь : учебник / С. В. Демичев - Москва :	30, ЭP
	ГЭОТАР-Медиа, 2019 192 с Доступ из ЭБС "Консультант студен-	
	та"- Текст электронный	
3	Резван В.В., Современные подходы к решению проблемы внезапной	ЭР
	сердечной смерти / В. В. Резван, Н. В. Стрижова, А. В. Тарасов; под	
	ред. Л. И. Дворецкого М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015 96 с Доступ	
	из ЭБС "Консультант студента"- Текст электронный	
	Дополнительная литература	
1	Экстренная медицинская помощь при острых заболеваниях и трав-	ЭР
	мах : руководство для врачей и фельдшеров / под ред. Н. Ф. Плаву-	
	нова Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 544 с Доступ из ЭБС	
	«Консультант студента» Текст электронный	
2	Приказ Минтруда России от 18.12.2020 N 928н "Об утверждении	ЭР
	Правил по охране труда в медицинских организациях" (Зарегистри-	
	ровано в Минюсте России 30.12.2020 N 61956) - Текст электронный	
	— Доступ из https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/400064836/	

Перечень ресурсов сети «Интернет»

Таблица 7

№	Электронные образовательные ресурсы				Доступ	
п/п						
1.	Электронная	библиотека	РостГМУ.	_	URL:	Доступ
	http://109.195.230.	156:9080/opacg/				неограничен
2.	Консультант сту	дента [Комплекти	ы: «Медицина.	Здравоох	ранение.	Доступ
	ВО», «Медицина. Здравоохранение СПО», «Психологические нау- неог				неограничен	
	ки», к отдельным изданиям комплектов: «Гуманитарные и социаль-					
	ные науки», «Естественные и точные науки» входящих в «ЭБС					
	«Консультант сту	/дента»] : Электр	онная библиот	ечная си	стема	

	Москва : OOO «Консультант студента» URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного об-	
3.	разования Консультант врача. Электронная медицинская библиотека: Электронная библиотечная система Москва: ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранениемКомплексный медицинский консалтинг» URL: http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/	Контент откры- того доступа
5.	Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/	Открытый доступ
6.	Консультант Плюс: справочная правовая система [Некоммерческие интернет-версии] URL: http://www.consultant.ru	Открытый доступ по расписанию: по рабочим дням с 20-00 до 24-00 (время московское) в выходные и праздничные дни в любое время
7.	Общероссийская общественная организация «Федерация анесте- зиологов и реаниматологов» офиц. сайт URL: https://faronline.ru/	Открытый доступ
8.	РОООФВАиР / Ростовская обл. обществ. организация "Федерация врачей анестезиологов и реаниматологов" URL: https://rostovanesthesia.ru/	Открытый доступ
9.	Ассоциация клинических токсикологов России / Ассоциация токсикологов России : офиц. сайт URL: http://toxicology-association.ru/main	Открытый доступ
10.	Med-Edu.ru: медицинский видеопортал — видеозаписи лекций врачей и преподавателей, выступлений на конференциях, съемки манипуляций - <i>URL</i> : http://www.med-edu.ru/	Открытый доступ
11.	Все о первой помощи. Площадка для работы профильной комиссии Минздрава России по направлению «Первая помощь». Общероссийская общественная организация «Российское общество первой помощи»: офиц. сайт URL: https://allfirstaid.ru/	Открытый доступ

10. Кадровое обеспечение реализации дисциплины (симуляционного курса)

Реализация программы дисциплины (симуляционного курса) обеспечивается профессорско-преподавательским составом кафедры ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России.

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (симуляционного курса)

Образовательный процесс по дисциплине осуществляется в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования.

Основными формами получения и закрепления знаний по данной дисциплине являются практического занятия, самостоятельная работа обучающегося и прохождение контроля под руководством преподавателя.

Учебный материал по дисциплине (симуляционного курса) входит в 1 раздел: Раздел 1. Базовая сердечно - легочная реанимация взрослых и поддержание проходимости дыхательных путей.

Изучение дисциплины согласно учебному плану подразумевает самостоятельную работу обучающихся. Самостоятельная работа включает в себя изучение учебной, учебно-методической и основной и дополнительной литературой, её конспектирование, подготовку к семинарам (практическим занятиям), текущему контролю успеваемости и промежуточной аттестации (зачету).

Текущий контроль успеваемости по дисциплине и промежуточная аттестация обучающихся осуществляются в соответствии с Положением университета по устанавливающей форме проведения промежуточной аттестации, ее периодичности и системы оценок.

Наличие в Университете электронной информационно-образовательной среды, а также электронных образовательных ресурсов позволяет изучать дисциплину (модуль) инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья. Особенности изучения дисциплины (модуля) инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья определены в Положении об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

12. Материально-техническое обеспечение дисциплины (симуляционного курса)

Помещения для реализации программы дисциплины (симуляционного курса) представляют собой учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Помещения укомплектованы специализированной мебелью и симуляторами для отработки практических навыков (виртуальные тренажеры, роботы-пациенты и манекенов, муляжей, медицинских тренажёров и т.д.), техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Минимально необходимый для реализации программы дисциплины перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе аудитории, с специальным обдуванием и иными средствами, позволяющем обучающимся осваивать знания, предусмотренные профессиональной деятельностью, в т.ч. индивидуально.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РостГМУ.

Кафедра обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению).

Программное обеспечение:

- 1. Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-A/2016.87278 от 24.05.2016).
- 2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-A/2015.463532 от 07.12.2015).
- 3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-A/2016.87278 от 24.05.2016)
- 4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-A/2015.148452 от 08.05.2016);
- 5. Windows Server Device CAL, Windows Server Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015).
- 6. Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
- 7. Windows Server Datacenter 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);
- 8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (договор № 273-A/2023 от 25.07.2023).
- 9. Предоставление услуг связи (интернета): «Эр-Телеком Холдинг» договор РГ-МУ262961 от 06.03.2024; «МТС» договор РГМУ26493 от 11.03.2024.
- 10. Система унифицированных коммуникаций CommuniGate Pro, лицензия: Dyn-Cluster, 2 Frontends, Dyn-Cluster, 2 backends, CGatePro Unified 3000 users, Kaspersky AntiSpam 3050-users, Contact Center Agent for All, CGPro Contact Center 5 domains. (Договор № 400-A/2022 от 09.09.2022)
- 11. Система управления базами данных Postgres Pro AC, лицензия: 87A85 3629E CCED6 7BA00 70CDD 282FB 4E8E5 23717(Договор № 400-A/2022 от 09.09.2022)
- 12. Защищенный программный комплекс 1С: Предприятие 8.3z (x86-64) 1шт. (договор №РГМУ14929 от 18.05.2020г.)
- 13. Экосистема сервисов для бизнес-коммуникаций и совместной работы:
- «МТС Линк» (Платформа). Дополнительный модуль «Вовлечение и разделение на группы»;
- «МТС Линк» (Платформа). Конфигурация «Enterprise-150» (договор РГМУ26466 от 05.04.2024г.)
- 14. Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (договор № 24-A/2024 от 11.03.2024г.)

- 15. Система защиты приложений от несанкционированного доступа Positive Technologies Application Firewall (Догвор №520-A/2023 от 21.11.2023 г.)
- 16. Система мониторинга событий информационной безопасности Positive Technologies MaxPatrol Security Information and Event Management (Догвор №520-A/2023 от $21.11.2023~\Gamma$.)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра анестезиологии и реаниматологии

Оценочные материалы

по дисциплине Симуляционный курс. СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНАЯ РЕАНИМАЦИЯ РЕБЕНКА ОТ 1 ДО 8 ЛЕТ

Специальность 31.08.17 Детская эндокринология

- 1. Форма промежуточной аттестации зачёт.
- 2. Вид промежуточной аттестации сдача практических навыков в соответствии с рабочей программой

3. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной или в формировании которых участвует дисциплина

Код компе- тенции	Содержание компетенций (результаты освоения ООП)	Содержание элементов компетенций, в реализации которых участ-
		вует дисциплина
ОПК-10	Способен участвовать в оказании	Способен участвовать в оказании
	неотложной медицинской помощи	первой помощи при состояниях,
	при состояниях, требующих сроч-	требующих срочного медицинского
	ного медицинского вмешательства	вмешательства

4. Этапы формирования компетенций в процессе освоения <u>образовательной</u> <u>программы</u>

Компетенция	Дисциплины	
ОПК-10	Симуляционный курс. Базовая сердечно-легочная реанимация	3,4

5. Этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины

Код и содержание	Планируемые результаты обучения	Этапы формирования	
формируемых		компетенций (разделы,	
компетенций		темы дисциплины)	
ОПК-10	Знать признаки остановки сердечной дея-	Симуляционный курс.	
	тельности при критических состояниях и	Базовая сердечно-легоч-	
	правила проведения базовой сердечно-ле-	ная реанимация	
	гочной и церебральной реанимации		
	Уметь применять знания по распознаванию		
	остановки сердечной деятельности при кри-		
	тических состояниях и проведению базовой		
	сердечно-легочной реанимации		
	Владеть навыками поддержания		
	проходимости дыхательных путей		

6. Формы оценочных средств в соответствии с формируемыми компетенциями

Код компетен-	Формы оценочных средств
ции	Промежуточная аттестация
ОПК-10	Практические навыки

7. Текущая и промежуточная аттестация:

Практические навыки:

- 1. Проведение сердечно-легочной реанимации детей.
- 2. Применение автоматического дефибриллятора с детскими электродами при проведении сердечно-легочной реанимации.
- 3. Применение автоматического дефибриллятора без наличия детских электродов при проведении сердечно-легочной реанимации.

Формы контроля из РПД дисциплины	Примерные (типовые) задания, количе-	
	ство	
Практические навыки	3 навыков	

8. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на этапах их формирования, описание шкал оценивания

	Уровни сформированности компетенций		
	пороговый	достаточный	повышенный
Критерии	Компетенция сформирована. Демонстрируется достаточный уровень самостоятельности устойчивого практического навыка	Компетенция сформирована. Демонстрируется достаточный уровень самостоятельности устойчивого практического навыка	Компетенция сформирована. Демонстрируется высокий уровень самостоятельности высокая адаптивность практического навыка

Показатели оценивания компетенций и шкалы оценки

Оценка	Оценка	Оценка «хорошо»	Оценка «отлично»
«неудовлетворительно»	«удовлетворитель-	(зачтено)	(зачтено) или
(не зачтено) или отсут-	HO»	или повышенный	высокий уровень
ствие	(зачтено) или	уровень	освоения
сформированности	удовлетворительный	освоения компе-	компетенции
компетенции	уровень освоения	тенции	
	компетенции		
Неспособность обуча-	Обучающийся де-	Обучающийся де-	Обучаемый де-
ющегося самостоятель-	монстрирует само-	монстрирует само-	монстрирует

способность к полно продемонстрировать стоятельность в пристоятельное признания при решении менении знаний, менение знаний, ной самостоятельзаданий, отсутствие умений и навыков к умений и навыков ности в выборе решению учебных при решении задаспособа решения самостоятельности в применении умений. заданий в полном ний, аналогичных нестандартных за-Отсутствие подтверсоответствии с обобразцам, что подданий в рамках ждения наличия сфортверждает наличие дисциплины с исразцом, данным премированности компеподавателем, по засформированной пользованием знатенции свидетельствуданиям, решение кокомпетенции на ний, умений и нает об отрицательных торых было показано более высоком выков, полученных результатах освоения преподавателем, слеуровне. Наличие как в ходе освоеучебной дисциплины дует считать, что такой компетенции ния данной дисцикомпетенция сфорна повышенном плины, так и смежмирована на удовлеуровне свидетельных дисциплин, творительном уровствует об устойчиследует считать во закрепленном компетенцию не. практическом насформированной выке на высоком уровне.

Критерии оценивания форм контроля.

Критерии оценивания при зачёте:

	Дескрипторы		
Отметка	прочность знаний	умение объяснять сущ- ность явлений, процес- сов, делать выводы	логичность и последо- вательность ответа
зачтено	прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, ответ отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владением терминологическим аппаратом	умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры	логичность и последовательность ответа
не зачтено	недостаточное знание изучаемой предметной области, неудовлетворительное раскрытие темы; слабое знание основных вопросов теории, Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа	слабые навыки анализа явлений, процессов, событий, неумение давать аргументированные ответы, приводимые примеры ошибочны	отсутствие логичности и последовательности ответа

Навыков:

	Дескрипторы		
Отметка	системность теоретических знаний	знания методики выпол- нения практических на- выков	выполнение прак- тических умений
отлично	системные устойчивые теоретические знания о показаниях и противопо- казаниях, возможных	устойчивые знания мето- дики выполнения практи- ческих навыков	самостоятельность и правильность выполнения практических навыков и умений

	1		
	осложнениях, нормативах		
	и т.д.		
хорошо	системные устойчивые	устойчивые знания мето-	самостоятельность и
	теоретические знания о	дики выполнения практи-	правильность выпол-
	показаниях и противопо-	ческих навыков; допускают-	нения практических
	казаниях, возможных	ся некоторые неточности,	навыков и умений
	осложнениях, нормативах	которые самостоятельно	
	и т.д.,	обнаруживаются и быстро	
	допускаются некоторые	исправляются	
	неточности, которые само-		
	стоятельно обнаружива-		
	ются и быстро исправ-		
	ляются		
удовлетвори-	удовлетворительные тео-	знания основных положений	самостоятельность
тельно	ретические знания о по-	методики выполнения прак-	выполнения практи-
	казаниях и противопока-	тических навыков	ческих навыков и
	заниях, возможных ослож-		умений, но допус-
	нениях, нормативах и т.д.		каются некоторые
			ошибки, которые ис-
			правляются с помо-
			щью преподавателя
неудовлетво-	низкий уровень знаний о	низкий уровень знаний	невозможность само-
рительно	показаниях и противопо-	методики выполнения прак-	стоятельного выпол-
	казаниях, возможных	тических навыков	нения навыка или
	осложнениях, нормативах		умения
	и т.д. и/или не может само-		
	стоятельно продемонстри-		
	ровать практические уме-		
	ния или выполняет их,		
	допуская грубые ошибки		