Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

фиофедеральное учреждение высшего образования Должность: Проректор Майкопский государственный технологический университет»

Дата подписания: 06.09.2023 16:56:30

Уни Факультет Медиатрический факультет

faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

Кафедра Педиатрии

УТВЕРЖДАЮ Проректор по учебной работе _____Л.И. Задорожная « » 20 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине
по направлению подготовки
по профилю подготовки (специализации)
квалификация (степень) выпускника
форма обучения
год начала подготовки

Б1.О.73 Симуляционное обучение

31.05.02 Педиатрия

врач - педиатр Очная, 2023

Майкоп



Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО и учебного плана МГТУ по направлению подготовки (специальности) 31.05.02 Педиатрия

Составитель рабочей программы:

старший преподаватель, Подписано простой ЭП Богус Сафият Хазретовна

29.08.2023 (Φ.N.O.) (должность, ученое звание, степень) (подпись)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры:

Педиатрии (название кафедры)

Заведующий кафедрой:

29.08.2023 Подписано простой ЭП Куанова Ирина 29.08.2023

<u>Джамбулетовна</u> (Ф.И.О.)

Согласовано:

Руководитель ОПОП заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки (специальности)

> 29.08.2023 Куанова Ирина Подписано простой ЭП 29.08.2023 (подпись) <u>Джамбулетовна</u> (Ф.И.О.)

Согласовано:

НБ МГТУ (название подразделения)

04.09.2023 И. Б. Берберьян Подписано простой ЭП

04.09.2023 (подпись)

(.O.N.Φ)



1. Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины: Сформировать у обучающихся высокий уровень владения практическими навыками (умениями) для оценки уровня готовности специалистов здравоохранения к профессиональной деятельности по специальности "врач - лечебник (врач - терапевт участковый)"

Задачи: - Сформировать навыки оказания помощи пациенту без признаков жизни, выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации;

- сформировать навык обследования пациента с резким ухудшением состояния здоровья в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи,
- изучить алгоритм исследования сердечно-сосудистой системы, заполнение результатов по его результатам;
- сформировать умение проводить внутривенной введение лекарственных средств, обеспечивая безопасность осуществления процедуры;
- освоить алгоритм обследования дыхательной системы, методики измерения артериального давления.



2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП по направлению подготовки (специальности)

Дисциплина «Симуляционное обучение» входит в перечень курсов базовой части ОПОП подготовки специалистов по специальности 31.05.02 Педиатрия.

Изучение курса предполагает его связь с предшествующими дисциплинами:

- Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия;
- Топографическая анатомия и оперативная хирургия;
- Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия;
- Медицина катастроф;
- Поликлиническая терапия;
- Травматология, ортопедия;
- Клиническая фармакология
- , Факультетская педиатрия,
- Поликлиническая и неотложная педиатрия,
- Госпитальная педиатрия и др.



3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей(их) компетенции(й):

	Демонстрирует умение применять диагностические
	инструментальные методы обследования с целью
	установления диагноза
ОПК-5.3	Определяет основные показатели физического развития
	и функционального состояния пациента с учетом
	анатомо - физиологических особенностей в разных
	возрастных периодах детства
ОПК-6.2	Оказывает первичную медико-санитарную помощь на
	догоспитальном этапе, в том числе в условиях
	чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового
	поражения
ОПК-7.1	Назначает лечебно - охранительный режим, определяет
	место и виды лечения с учетом тяжести состояния
	пациента
ОПК-7.4	Осуществляет контроль эффективности и безопасности
	назначенного лечения на всех этапах его выполнения
ПКУВ-1.1	Собирает и анализирует анамнез жизни и заболевания,
	оценивает данные о социальных и экологических
	детерминантах здоровья, проводит клинический осмотр
	с учетом анатомо - физиологических особенностей и
	данных биологического развития ребенка
ПКУВ-1.2	Оценивает состояние и самочувствие детей,
	формулирует предварительный диагноз, проводит
	дифференциальную диагностику и определяет
	потребность в госпитализации ребенка с учетом
	действующих клинических рекомендаций, порядков
	оказания и стандартов медицинской помощи
ПКУВ-1.3	Осуществляет постановку диагноза в соответствии с
	действующей Международной статистической
	классификацией болезней и проблем, связанных со
	здоровьем
ПКУВ-1.4	Оценивает клиническую картину болезней и состояний,
	требующих оказания неотложной и экстренной или
	паллиативной помощи детям.
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие,
	осуществляет декомпозицию задачи
УК-1.2	Находит и критически анализирует информацию,
	необходимую для решения поставленной задачи
УК-1.3	Рассматривает возможные варианты решения задачи,
	оценивая их достоинства и недостатки
УК-1.4	Грамотно, логично, аргументированно формулирует
	собственные суждения и оценки. Отличает факты от
	мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях
	других участников деятельности
УК-1.5	Определяет и оценивает последствия возможных
-	решений задачи
	I Lamanini asila in



4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы. Общая трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины и виды учебной работы по очной форме обучения.

		Формы контроля (количество)		Виды заняти	Итого часов	з.е.	
		3a	СРП	CP	C3		
Kypc 6	Сем. 12	1	0.25	35.75	36	72	2



5. Структура и содержание учебной и воспитательной деятельности при реализации дисциплины

5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения.

Сем	Раздел дисциплины	Недел я семе					Формы текущего/проме жуточной контроля				
		стра	Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАт	Контро ль	СР	С3	успеваемости текущего (по неделям семестра), промежуточной аттестации (по семестрам)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Сердечно-легочная реанимация	по расп исанию							8	6	выполнение кейс-заданий, работа на тренажерах, опрос
12	Экстренная медицинская помощь	по расп исанию							8	6	выполнение кейс-заданий, работа на тренажерах, опрос
12	Неотложная медицинская помощь	по расп исанию							8	12	выполнение кейс-заданий, работа на тренажерах, опрос
12	Неотложная медицинская помощь	по расп исанию							8	6	выполнение кейс-заданий, работа на тренажерах, опрос
12	Диспансеризация	по расп исанию							3.75	6	выполнение кейс-заданий, работа на тренажерах, опрос
12	Промежуточная аттестация	по расп исанию				0.25					выполнение кейс-заданий, работа на тренажерах, опрос
	итого:					0.25		T	35.75	36	

5.4.	Содержание	разделов дисциплин	ы (модуля)	«Симуляционное обуче	ение». обр	разовательные т	гехнологии

Учебным планом не предусмотрено

5.5. Практические занятия, их наименование, содержание и объем в часах

Учебным планом не предусмотрено

Симуляционные занятия, их наименование, содержание и объем в часах

Сем	№ раздела дисциплины	Наименование симуляционных занятий	Объем в часах		
			ОФО	3Ф0	03Ф0
1	2	3		5	6
12	Сердечно-легочная реанимация	Сердечно-легочная реанимация			
12	Экстренная медицинская помощь	Экстренная медицинская помощь	6		
12	Неотложная медицинская помощь	Неотложная медицинская помощь			
12	Физикальное обследование пациента	Физикальное обследование пациента			
12	Диспансеризация	Диспансеризация			
	итого:		36		

5.6. Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах

Учебным планом не предусмотрено

5.7. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Учебным планом не предусмотрено

5.8. Самостоятельная работа студентов

Содержание и объем самостоятельной работы студентов

Сем	Разделы и темы рабочей программы	Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного	Сроки	O6 ⁻	ъем в ча	cax
	самостоятельного изучения	изучения	выпол	ОФО	3Ф0	03Ф0
			нения			
1	2	3	4	5	6	7
12	Сердечно-легочная реанимация	изучение алгоритма оказания экстренной медицинской помощи	по расп	7		
			исанию			
12	Экстренная медицинская помощь	изучение алгоритма оказания экстренной медицинской помощи	по расп	7		
			исанию			
12	Неотложная медицинская помощь	изучение алгоритма оказания неотложной медицинской помощи	по расп	7		
			исанию			
12	Физикальное обследование пациента	изучение алгоритма физикального обследования пациента	по расп	7		
			исанию			
12	Диспансеризация	изучение алгоритма оказания экстренной медицинской помощи	по расп	8		
			исанию			
	итого:			36		

5.9. Календарный график воспитательной работы по дисциплине

Модуль	Дата, место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Достижения
			мероприятия		обучающихся
Модуль 3 Учебно-	2023г, МГТУ	Беседа "Как помочь себе?"	групповая	Ведущий преподаватель	ОПК-6.2;
исследовательская и					
научно-исследовательская					
деятельность					

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

6.1. Методические указания (собственные разработки)

Название	Ссылка
Методические указания по учебной дисциплине	http://lib.mkgtu.ru:8002/libdata.php?id=2100053749&DOK=0
«Медицина чрезвычайных ситуаций» [Электронный	AD57B&BASE=0007AA
ресурс] : для обучающихся по программам подготовки	
кадров высшей квалификации (Ординатура) / М-во	
образования и науки РФ, ФГБОУ ВО Майкоп. гос. технол.	
ун-т, Мед. ин-т, Фак. послевузов. проф. образования ;	
[составитель Барчо А.Г.] Майкоп : Б.и., 2020 76 с	
Прил.: с. 69-76 Библиогр.: с. 68	

6.2. Литература для самостоятельной работ

Название	Ссылка
Симуляционное обучение по специальности	https://www.rosmedlib.ru//book/ISBN9785970432464.html
Интенсивная терапия. Национальное руководство.	https://www.rosmedlib.ru//book/ISBN9785970441619.html
Краткое издание : практическое руководство / под ред.	
Гельфанда Б.Р., Заболотских И.Б 2-е изд., перераб. и	
доп Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017 928 с ЭБС	
Консультант студента URL:	
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441619.html	
Режим доступа: по подписке ISBN ISBN	
978-5-9704-4161-9	

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.



7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

	апы формирования компє семестр согласного учеб		Наименование учебных дисциплин,
ОФО	3ФО	03Ф0	формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
ОПК-4.3 демонстрирует уг установления диагноза	мение применять диагности	ческие инструментальные м	етоды обследования с целью
7			Топографическая анатомия
·			и оперативная хирургия
34			Микробиология,
			вирусология
7			Факультетская терапия,
8			профессиональные болезни Госпитальная хирургия
8 7	+		Детская стоматология
910			Акушерство и гинекология
789			Факультетская педиатрия
12			Симуляционное обучение
6			Практика по получению
			первичных
			профессиональных умений и навыков
			диагностического профиля
8			Клиническая практика
			хирургического профиля
			ого состояния пациента с учетом
	к особенностей в разных воз	врастных периодах детства	l v
<u>1</u> 1			Химия Химия биогенных
1			элементов
2			Биоорганическая химия
34			Биохимия
12			Биология
123			Анатомия
23			Гистология, эмбриология,
34			цитология Нормальная физиология
4	+		Иммунология
4			Обмен веществ и энергии у
			детей
56			Патологическая анатомия,
			клиническая
F.C.			патологическая анатомия
56			Патофизиология, клиническая
			патофизиология
7			Медицинская генетика
9			Неврология
7			Оториноларингология
45			Пропедевтика внутренних
			болезней, лучевая
78	+		диагностика Госпитальная терапия
7	1		Факультетская хирургия
8	<u> </u>		Госпитальная хирургия
11			Нейрохирургия
101112			Детская хирургия
10			Травматология и ортопедия
910 56	+		Акушерство и гинекология
30			Пропедевтика детских болезней
789			Факультетская педиатрия
9101112			Поликлиническая и
			неотложная педиатрия
12			Школьная медицина
12	-		Симуляционное обучение



Эта	Наименование учебных		
ОФО	семестр согласного учебном ЗФО		дисциплин,
Ι ΟΦΟ	3Φ0	03Ф0	формирующие
			компетенции в процессе
			освоения
			образовательной программы
8			Клиническая практика
			терапевтического профиля
9			Клиническая практика
			акушерско -
			гинекологического профиля
1011			Амбулаторно-
			поликлиническая практика
			в педиатрии
ОПК-6.2 Оказывает первич	 ную медико-санитарную помоц	ты на догоспитальном этапе.	
чрезвычайных ситуаций, эп	идемий и в очагах массового п	ражения	, ,
11	İ		Медицина катастроф
9101112			Поликлиническая и
			неотложная педиатрия
12			Школьная медицина
12			Симуляционное обучение
1			Практика по получению
_			первичных
			профессиональных умений
			и навыков педиатрического
24	+		профиля
24			Клиническая практика на
			должностях среднего
1011			медицинского персонала
1011			Амбулаторно-
			поликлиническая практика
	<u> </u>		в педиатрии
	о - охранительный режим, опре	деляет место и виды лечени	я с учетом тяжести состояния
пациента			
12			Эпидемиология
8			Дерматовенерология
9			Неврология
10			Психиатрия
9			Инфекционные болезни
11			Фтизиатрия
6			Общая хирургия, лучевая
			диагностика
7			Факультетская хирургия
8			Госпитальная хирургия
11			Нейрохирургия
101112			Детская хирургия
10			Травматология и ортопедия
910			Акушерство и гинекология
101112	+		Госпитальная педиатрия
9101112			Поликлиническая и
9101112			I .
12			неотложная педиатрия
12	+		Симуляционное обучение
8			Клиническая практика
	1		педиатрического профиля
8			Клиническая практика
	1		хирургического профиля
-	троль эффективности и безопа	сности назначенного лечени	я на всех этапах его
выполнения			
8			Дерматовенерология
9			Неврология
10			Психиатрия
7			Оториноларингология
8			Офтальмология
7			Факультетская терапия,
			профессиональные болезни
78			Госпитальная терапия
12			Клиническая фармакология
11	+		Фтизиатрия
6	+		Общая хирургия, лучевая
12	+		диагностика
12			Анестезиология,
			реанимация и интенсивная
			терапия
7			Факультетская хирургия
 	I	I	I



	пы формирования комп		наименование учесных
-	еместр согласного уче		дисциплин,
ОФО	3Ф0	03Ф0	формирующие
			компетенции в процессе
			освоения
			образовательной
			программы
8			Урология
8			Госпитальная хирургия
11			
			Нейрохирургия
101112			Детская хирургия
9			Онкология, лучевая терапия
10			Травматология и ортопедия
910			Акушерство и гинекология
789			Факультетская педиатрия
101112			Госпитальная педиатрия
1112			Инфекционные болезни у
			детей
9101112			Поликлиническая и
313111			неотложная педиатрия
12			
12			Симуляционное обучение
8			Клиническая практика
			терапевтического профиля
8			Клиническая практика
9			· ·
	+		педиатрического профиля
8			Клиническая практика
	<u> </u>		хирургического профиля
9			Клиническая практика
-			акушерско -
			гинекологического профиля
ПКУВ-1.1 Собирает и анали	зирует анамнез жизни и з	заболевания, оценивает данны	ые о социальных и экологических
детерминантах здоровья, пр	оводит клинический осмо	отр с учетом анатомо - физиол	огических особенностей и
данных биологического разі			
12	1		Симуляционное обучение
8			Детская андрология-
			урология
9			Неврология детского
			возраста
10			Детская онкология
10			Болезни детей раннего
			возраста
10			Болезни детей старшего
			возраста
9			Детская пульмонология
9			Детская кардиология
11			Аллергические заболевания
			у детей
11			Неотложные состояния в
			аллергологии
6			Практика по получению
			первичных
			профессиональных умений
			и навыков
	+		диагностического профиля
8			Клиническая практика
	<u> </u>		терапевтического профиля
8			Клиническая практика
-			педиатрического профиля
1011	1		
1011			Амбулаторно-
			поликлиническая практика
			в педиатрии
ПКУВ-1.2 Оценивает состоя	ние и самочувствие дете	й, формулирует предваритель	ный диагноз, проводит
		бность в госпитализации ребе	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	порядков оказания и ста т	ндартов медицинской помощи	
9			Неврология детского
	<u> </u>		возраста
11			Детская эндокринология
10	 		Детская онкология
	+		
11			Гематология детского
	<u> </u>		возраста
9			Детская пульмонология
12	1		Симуляционное обучение
9	+		
	+		Детская кардиология
12			Неотложные состояния в



	ты формирования компетен		наименование учеоных
	еместр согласного учебном		дисциплин,
ОФО	3ФО	03Ф0	формирующие
			компетенции в процессе
			освоения
			образовательной
0			программы
8			Функциональная
			диагностика в педиатрии
6			Практика по получению
			первичных
			профессиональных умений
			и навыков
			диагностического профиля
8			Клиническая практика
			·
TIVE 1 3 Octaves Transport			педиатрического профиля
	тановку диагноза в соответст		родной статистической
	проблем, связанных со здоров	вьем	
12			Симуляционное обучение
8			Детская андрология-
			урология
11			Детская эндокринология
10			Детская онкология
11			Гематология детского
**			
			Возраста
9			Детская пульмонология
9			Детская кардиология
12			Неотложные состояния в
			педиатрии
8			Функциональная
			диагностика в педиатрии
6			Практика по получению
			первичных
			профессиональных умений
			и навыков
			диагностического профиля
8			Клиническая практика
			терапевтического профиля
8			Клиническая практика
			педиатрического профиля
1011			Амбулаторно-
			поликлиническая практика
			в педиатрии
TKVP 1 4 OHOUMPOOT KEMUM	і Іескую картину болезней и сос	TOGULAĞ TROĞVIQULLAN OKAZALLIA	
или паллиативной помощи д		тоянии, треоующих оказания	неотложной и экстренной
10	етям. Т	T	I C
12			Симуляционное обучение
10			Детская онкология
11			Гематология детского
			возраста
10			Болезни детей раннего
			возраста
10			Болезни детей старшего
			возраста
9			Детская пульмонология
9			Детская кардиология
12			Эпилептология
6			Практика по получению
			первичных
			профессиональных умений
			и навыков
			диагностического профиля
8			Клиническая практика
			педиатрического профиля
VK-1 1 Δμαπικαινώς και συν	і выделяя ее базовые составля	NIIINE OCVIIIECTRUGET REKOMBO	
	Выделий се одзовые составля		Философия
3			·
7			Экономика
_			здравоохранения
1			Физика, математика
1			Химия биогенных
			элементов
10			Судебная медицина
12			Симуляционное обучение
	і и анализирует информацию, н	т необхолимую пла решения по-	
1			Физика, математика
10			
10			Судебная медицина
			·



Этап (номер се	Наименование учебных дисциплин,		
ОФО	3ФО	03Ф0	формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
12			Симуляционное обучение
УК-1.3 Рассматривает возмо	жные варианты решения зада	чи, оценивая их достоинст	ва и недостатки
7			Экономика
			здравоохранения
1			Физика, математика
1 1			Химия биогенных
			элементов
10			Судебная медицина
12			Симуляционное обучение
	огументированно формулирує нок и т.д. в рассуждениях дру		
з	ток и т.д. в рассуждениях дру	тих участников деятельно 	Философия
1			Физика, математика
1			Химия биогенных
· 1			элементов
12			Биология
10			Судебная медицина
12			Симуляционное обучение
	ает последствия возможных р	L решений задачи	темнулиционное обучение
7			Экономика
·			здравоохранения
1			Физика, математика
6			Менеджмент и маркетинг в
_			здравоохранении
12			Симуляционное обучение

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

Планируемые	Крит	герии оценивания	оценивания результатов обучения		
результаты	неудовлетворит	удовлетворител	хорошо	отлично	оценочного
освоения	ельно	ьно			средства
компетенции					
1	2	3	4	5	6
ОПК-4: Способен и	спользовать и разра	батывать проектнук	о, распорядительну	о документацию, а	также участвовать
в разработке норм	ативных правовых а	ктов в области стро	ительной отрасли и	жилищно-коммунал	ьного хозяйства
ОПК-4.3 Демонстри	ирует умение примен	нять диагностическі	ие инструментальны	ые методы обследов	ания с целью
установления диаг	ноза				
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
диагностические	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
инструментальны			отдельные	знания	к занятиям и к
е методы			пробелы знания		зачету
обследования;					
задачи и					
функциональные					
обязанности					
медицинского					
персонала при					
использовании					
медицинских					
технологий,					
медицинских					
изделий,					
диагностического					
оборудования при					
решении					
профессиональны					
х задач.					
Уметь: :	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
выполнять			допускаются	умения	
диагностические			небольшие		
мероприятия с			ошибки		
применением					
инструментальны					
х методов					
обследования.]
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
ĺ		l		1	I



Планируемые			результатов обуче		Наименование
результаты	неудовлетворит	удовлетворител	хорошо	отлично	оценочного
освоения	ельно	ьно			средства
компетенции 1	2	3	4	5	6
<u>+</u> применения	навыками	навыков	применении	применение	8
инструментальны	павыками	Павыков	навыков	навыков	
инструментальны к методов			допускаются	павыков	
обследования с			пробелы		
целью постановки			Проселы		
диагноза.					
•	VIII. РОТВЛЯТЬ ИССЛЕЛІ	L ования объектов и г	і Іроцессов в области	<u>Г</u>	I 1ЛИШНО-
коммунального хоз	-		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0. po 020. 24	
		санитарную помощ	ь на догоспитальном	и этапе, в том числе	в условиях
		очагах массового по			•
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
алгоритмы	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
оказания			отдельные	знания	к занятиям и к
первичной медико-			пробелы знания		зачету
санитарной					
помощи;					
основные методы					
асептики и					
антисептики при					
оказании первой					
помощи]
Уметь: оказывать	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
первичную медик			допускаются	умения	
о-санитарную			небольшие		
помощь, в том			ошибки		
числе, в					
неотложной					
форме при					
внезапных острых					
заболеваниях,					
состояниях,					
обострении					
хронических					
заболеваний, не с					
опровождающихс					
я угрозой жизни					
пациента и не					
требующих					
экстренной					
медицинской					
помощи;				.,	
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
оказания первой	навыками	навыков	применении	применение	
помощи при			навыков	навыков	
неотложных			допускаются		
состояниях на			пробелы		
догоспитальном					
этапе, в условиях					
чрезвычайных					
ситуаций,					
эпидемий и в					
очагах массового					
поражения.			<u> </u>		
		кии анализ проблем	иных ситуаций на ос	нове системного по	дхода,
вырабатывать стра		VOT MUROPHANIES	обуодили = = = = = :	IOUMA BOSTOS TOURS	22.0211/4
			еобходимую для рец Сформировании о		
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
особенности	знания		но содержащие	систематические	задания, вопрось
системного и			отдельные	знания	к занятиям и к
критического			пробелы знания		зачету
мышления и помочетрировать					
демонстрировать					
ГОТОВНОСТЬ К					
нему;- логические					
формы и					
процедуры,					
демонстрировать					
способность к рефлексии по					



Планируемые результаты	Крит неудовлетворит	ерии оценивания удовлетворител	результатов обуче хорошо	ения Отлично	Наименование оценочного
освоения	ельно	ьно	хорошо		средства
компетенции					ородона
1	2	3	4	5	6
поводу					
собственной и					
мыслительной					
деятельности.					
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
анализировать			допускаются	умения	
источники			небольшие		
информации с			ошибки		
точки зрения					
временных и					
пространственны					
х условий их возникновения.					
возникновения. Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
определения	навыками	навыков	применении	применение	
практических	. I a b b i K a Pi vi	Habbittob	навыков	навыков	
последствий			допускаются	TIGDDINOD	
изложенного			пробелы		
решения задачи					
	і ести и организовыва	ть проектно-изыска	тельские работы в о	области строительст	ва и жилишно-
	яйства, осуществля	•	-	•	
	ет основные показат				
	гических особенност				
Знать: анатомо-	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
физиологические	знания		но содержащие	систематические	задания, вопрос
и возрастно-			отдельные	знания	к занятиям и к
половые			пробелы знания		зачету
особенности					
детей;					
показатели					
гомеостаза по воз					
растно-половым					
группам	Haarinin ia inianina	110-0	V	Chanananan	
Уметь: оценивать	Частичные умения	неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
физическое и психомоторное			допускаются небольшие	умения	
развитие детей с			ошибки		
учетом анатомо-			ОШИОКИ		
физиологических					
и возрастно-					
половых					
особенностей					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	1
методикой оценки	владение	е применение	систематическом	систематическое	
состояния и	навыками	навыков	применении	применение	
самочувствия			навыков	навыков	
ребенка с учетом			допускаются		
	1		пробелы		
			I	I	I
физиологических					
физиологических и возрастно-					
физиологических и возрастно- половых					
физиологических и возрастно- половых особенностей					
физиологических и возрастно- половых особенностей детей,					
физиологических и возрастно- половых особенностей детей, определения и					
физиологических и возрастно- половых особенностей детей, определения и оценки					
физиологических и возрастно- половых особенностей детей, определения и оценки показателей					
анатомо- физиологических и возрастно- половых особенностей детей, определения и оценки показателей физического					
физиологических и возрастно- половых особенностей детей, определения и оценки показателей физического развития и					
физиологических и возрастно- половых особенностей детей, определения и оценки показателей физического развития и психомоторного					
физиологических и возрастно- половых особенностей детей, определения и оценки показателей физического развития и					

УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи

Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
логические	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
формы и			отдельные	знания	к занятиям и к
процедуры,			пробелы знания		зачету
	1				



Планируемые	Крит	Наименование			
результаты	неудовлетворит	удовлетворител	хорошо	отлично	оценочного
освоения	ельно	ьно			средства
компетенции					
1	2	3	4	5	6
способствующие					
рефлексии по					
поводу					
собственной и					
мыслительной					
деятельности					
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
аргументированн			допускаются	умения	
о формировать			небольшие		
собственное			ошибки		
суждение и					
оценку					
информации.]
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
сопоставления	навыками	навыков	применении	применение	
разных			навыков	навыков	
источников			допускаются		
информации с			пробелы		
целью выявления					
их противоречий					
и поиска					
достоверных					
суждений					
	спользовать и разра				
	ативных правовых а				
ОПК-4.3 Демонстрі	ирует умение примен	нять диагностическі	ие инструментальны	ые методы обследов	ания с целью

установления диагноза

установления диаг	поза				
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
диагностические	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
инструментальны			отдельные	знания	к занятиям и к
е методы			пробелы знания		зачету
обследования;					
задачи и					
функциональные					
обязанности					
медицинского					
персонала при					
использовании					
медицинских					
технологий,					
медицинских					
изделий,					
диагностического					
оборудования при					
решении					
профессиональны					
х задач.					
Уметь: :	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
выполнять			допускаются	умения	
диагностические			небольшие		
мероприятия с			ошибки		
применением					
инструментальны					
х методов					
обследования.					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
применения	навыками	навыков	применении	применение	
инструментальны			навыков	навыков	
х методов			допускаются		
обследования с			пробелы		
целью постановки					
диагноза.					
ОПК-5: Способен в	ести и организовыва	ть проектно-изыска	тельские работы в о	области строительст	ва и жилищно-

ОПК-5: Способен вести и организовывать проектно-изыскательские работы в области строительства и жилищнокоммунального хозяйства, осуществлять техническую экспертизу проектов и авторский надзор за их соблюдением ОПК-5.3 Определяет основные показатели физического развития и функционального состояния пациента с учетом анатомо - физиологических особенностей в разных возрастных периодах детства

Знать: анатомо- физиологические	знания	Пенолные знания	Сформированные,		тестовые задания, вопросы
физиологические	эпапия		но содержащие	Систематические	задания, вопросы



Планируемые	Крит	герии оценивания	результатов обуче	ения	Наименование
результаты	неудовлетворит	удовлетворител	хорошо	отлично	оценочного
освоения	ельно	ьно			средства
компетенции				_	
1	2	3	4	5	6
и возрастно-			отдельные	знания	к занятиям и к
половые особенности			пробелы знания		зачету
особенности детей;					
показатели гомеостаза по воз					
растно-половым					
группам					
Уметь: оценивать	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	1
физическое и			допускаются	умения	
психомоторное			небольшие	,	
развитие детей с			ошибки		
учетом анатомо-					
физиологических					
и возрастно-					
половых					
особенностей]
Владеть:	Частичное	Несистематическо		Успешное и	
иетодикой оценки	''	е применение	систематическом	систематическое	
остояния и	навыками	навыков	применении	применение	
самочувствия			навыков	навыков	
ребенка с учетом			допускаются		
анатомо-			пробелы		
физиологических					
и возрастно-					
толовых особенностей					
детей,					
определения и					
определения и					
показателей					
физического					
развития и					
психомоторного					
развития детей					
различных					
возрастных групп					
	уществлять исслед	ования объектов и п	роцессов в области	строительства и жи	лищно-
коммунального хоз	яйства				
	первичную медико-		* *	и этапе, в том числе	в условиях
	аций, эпидемий и в				
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
алгоритмы	знания		но содержащие	систематические	задания, вопрось
оказания			отдельные	знания	к занятиям и к
первичной медико-			пробелы знания		зачету
санитарной					
ПОМОЩИ;					
основные методы					
эсептики и					
антисептики при оказании первой					
оказании первои помощи					
Уметь: оказывать	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	1
тервичную медик			допускаются	умения	
р-санитарную			небольшие	[
томощь, в том			ошибки		
нисле, в					
неотложной					
рорме при					
знезапных острых					
заболеваниях,					
состояниях,					
обострении					
хронических					
заболеваний, не с					
опровождающихс					
я угрозой жизни					
пациента и не					
требующих					
экстренной	I			1	I



Планируемые	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование
результаты освоения	неудовлетворит ельно	удовлетворител ьно	хорошо	отлично	оценочного средства
компетенции					-
1	2	3	4	5	6
медицинской					
помощи;					
Владеть: :	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
оказания первой	навыками	навыков	применении	применение	
помощи при			навыков	навыков	
неотложных			допускаются		
состояниях на			пробелы		
догоспитальном					
этапе, в условиях					
чрезвычайных					
ситуаций,					
эпидемий и в					
очагах массового					
поражения.					
ОПК-7: Способен уг	травлять организаці	ей, осуществляюще	ей деятельность в с	троительной отрасл	и и сфере
_	льного хозяйства, ор	-			• •
	лечебно - охраните.				
пациента	•	•	• •	-	
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
клиническую	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
картину болезней			отдельные	знания	к занятиям и к
и состояний,			пробелы знания		зачету
требующих					
оказания					
медицинской					
помощи детям;Ме					
ждународную					
статистическую					
классификацию					
болезней и					
проблем,					
связанных со					
здоровьем					
Уметь:	Частичные умения	Неполиые умениа	Умения полные,	Сформированные	
обосновывать	lactivishing ymenini	TICHOMING YMCHWA	допускаются	умения	
необходимость			небольшие	умения	
направления			ошибки		
детей на госпитал			ОШИОКИ		
изацию;Формиров					
ать у детей и их					
родителей					
(законных					
представителей)					
приверженность к					
лечению	11	11	 D	 V	
Владеть:	Частичное	Несистематическо		Успешное и	
навыками оценки	владение	е применение	систематическом	систематическое	
клинической	навыками	навыков	применении	применение	
картины болезней			навыков	навыков	
и состояний,			допускаются		
требующих			пробелы		
оказания					
медицинской					
ПОМОЩИ			<u> </u>		<u> </u>
	травлять организаці				
	льного хозяйства, ор				
	іяет контроль эффен	стивности и безопас	сности назначенного	лечения на всех эт	апах его
выполнения					
Знать: признаки	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
эффективности и	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
безопасности			отдельные	знания	к занятиям и к
действия			пробелы знания		зачету
лекарственных					
препаратов					
Уметь: оценивать	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
эффективность и			допускаются	умения	
безопасность			небольшие	<u> </u>	
применения			ошибки		
лекарственных					
突接が回					



Планируемые	Крит	Наименование			
результаты	неудовлетворит	удовлетворител	хорошо	отлично	оценочного
освоения	ельно	ьно			средства
компетенции					
1	2	3	4	5	6
препаратов					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
контроля	навыками	навыков	применении	применение	
эффективности и			навыков	навыков	
безопасности			допускаются		
лечения			пробелы		

ПКУВ-1: Демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды ПКУВ-1.1 Собирает и анализирует анамнез жизни и заболевания, оценивает данные о социальных и экологических

ПКУВ-1.1 Собирает и анализирует анамнез жизни и заболевания, оценивает данные о социальных и экологических детерминантах здоровья, проводит клинический осмотр с учетом анатомо - физиологических особенностей и данных биологического развития ребенка

данных олологичес	кого развития реост				
Знать: методики	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
сбора и анализа	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
данных анамнеза			отдельные	знания	к занятиям и к
жизни ребенка и			пробелы знания		зачету
заболевания,					50 .6.,
методики					
1					
получения и					
оценивания					
информации о					
социальных и					
экологических					
детерминантах зд					
оровья,методики					
клинического					
осмотра с учетом					
анатомо-					
физиологических					
особенностей и					
1					
данных					
биологического					
развития ребенка					
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
устанавливает			допускаются	умения	
контакт с ребенко			небольшие		
м,родителями			ошибки		
(законными					
представителями)					
и лицами,					
осуществляющим					
и уход за					
ребенком;					
I.					
получать					
информацию об					
анамнезе жизни					
ребенка и					
заболевания, о					
социальных и					
экологических					
детерминантах					
здоровья					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и]
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
общения с детьми	навыками	навыков	применении	применение	
разных		- ==*=	навыков	навыков	
возрастных групп,			допускаются		
их родителями			пробелы		
(законными			TIPOOETIBI		
1 '					
представителями)					
, методами и					
способами сбора					
и анализа					
информации о					
социальных и					
экологических					
детерминантах					
здоровья, о					
анамнезе жизни					
ребенка и					
1.					
多形 然但					



Планируемые	Кри	Критерии оценивания результатов обучения			Наименование
результаты	неудовлетворит	удовлетворител	хорошо	отлично	оценочного
освоения	ельно	ьно			средства
компетенции					
1	2	3	4	5	6
заболевания					

ПКУВ-1: Демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды

ПКУВ-1.2 Оценивает состояние и самочувствие детей, формулирует предварительный диагноз, проводит дифференциальную диагностику и определяет потребность в госпитализации ребенка с учетом действующих клинических рекомендаций, порядков оказания и стандартов медицинской помощи

клинических реком	ендаций, порядков	оказания и стандар	тов медицинской по	мощи	
Знать: анатомо-	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
физиологические	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
и возрастно-			отдельные	знания	к занятиям и к
половые			пробелы знания		зачету
особенности					54 .5.,
детей; методику					
· ·					
оценки состояния					
и самочувствия					
ребенка,					
физикального					
осмотра и оценки					
с учетом анатомо-					
физиологических					
и возрастно-					
половых особенно					
стейдетей;					
методики					
определения и					
оценки					
показателей					
физического					
развития и					
психомоторного					
развития детей					
различных					
возрастных групп;					
клиническую					
картину болезней					
и состояний,					
требующих					
направления					
детей на					
лабораторное и					
инструментально					
е обследование,					
также к врачам-					
специалистам					
	Uncariani in National	Honorius	Varound Dorumo	Сформированные	
Уметь: оценивать	Частичные умения	пеполные умения	Умения полные,		
состояние и			допускаются	умения	
самочувствие			небольшие		
ребенка,			ошибки		
оценивать					
физическое и					
психомоторное					
развитие;					
Обосновывать					
необходимость и					
объем					
дополнительных					
лабораторных и					
инструментальны					
х обследований и					
консультаций					
врачей -					
специалистов					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
		е применение	систематическом		
методиками	владение			систематическое	
оценки состояния	навыками	навыков	применении	применение	
и самочувствия			навыков	навыков	
ребенка, его			допускаются		
физического и			пробелы		
психомоторного					
развития					
<u> </u>	INVET KOMUTEKCHPIE 3	HALING IN CINCTEMPION I	лонимание базовых	OCHOR MATOROR IDNA	МОВ И ТОХНОПОГИЙ

ПКУВ-1: Демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий



Планируемые	Криз	FANNA VIIANNBANNA	результатов обуче	nna .	Наименование
результаты освоения	неудовлетворит ельно	удовлетворител ьно	хорошо	отлично	оценочного средства
компетенции	G.12110	20			ородо:20
1	2	3	4	5	6
	изделий и технологи				
	ляет постановку ди олезней и проблем, о			теждународной стат	истическои
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
этиологию и	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
патогенез			отдельные	знания	к занятиям и к
болезней и			пробелы знания		зачету
состояний у					
детей, клиническую					
симптоматику					
болезней и					
состояний с					
учетом возраста					
ребенка и					
исходного состояния					
здоровья ребенка					
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
интерпретировать	,		допускаются	умения	
результаты			небольшие		
лабораторного и и			ошибки		
нструментального обследования с					
учетом					
действующих					
клинических					
рекомендаций и					
стандартов					
оказания					
медицинской помощи					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
постановки	навыками	навыков	применении	применение	
диагноза с учетом			навыков	навыков	
результатов лабораторного и и			допускаются пробелы		
нструментального			Пробелы		
обследования и					
рекомендаций вр					
ачей-					
специалистов.					
	рует комплексные з изделий и технологи				емов и технологии
	<u>изделии и технологи</u> т клиническую карт				й и экстренной
или паллиативной		, Joneshen n coci	, гресующих		
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
клиническую	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
картину болезней			отдельные	знания	к занятиям и к
и состояний, требующих			пробелы знания		зачету
греоующих оказания					
экстренной,					
неотложной или					
паллиативной					
помощи детям	l lla amunio de la		 	Chanas	
Уметь: оценивать клиническую	Частичные умения	пеполные умения 	Умения полные, допускаются	Сформированные	
клиническую картину болезней			допускаются небольшие	умения	
и состояний,			ошибки		
требующих					
оказания					
экстренной,					
неотложной или					
паллиативной					
помощи детям Владеть:	 Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
приемами и	владение	е применение	гистематическом —	систематическое	
методами оценки	навыками	навыков	применении	применение	
<u> </u>				· ·	



Планируемые		ерии оценивания			Наименование
результаты освоения	неудовлетворит ельно	удовлетворител ьно	хорошо	отлично	оценочного средства
компетенции					-
1	2	3	4	5	6
клинической картины болезней			навыков	навыков	
картины оолезней и состояний,			допускаются пробелы		
гребующих			Проослы		
оказания					
экстренной,					
неотложной или					
паллиативной					
томощи детям					
				основ методов, при	емов и технологи
		ических процессов п			
		ину болезней и сост	ояний, требующих о	казания неотложно	й и экстренной
или паллиативной г	· · · ·				Γ
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
клиническую	знания		но содержащие	систематические	задания, вопрос
картину болезней и состояний,			отдельные пробелы знания	знания	к занятиям и к
л состоянии, гребующих			прооелы знания		зачету
греоующих оказания					
эказания экстренной,					
неотложной или					
паллиативной					
помощи детям					
Уметь: оценивать	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	1
клиническую	-	_	допускаются	умения	
картину болезней			небольшие		
и состояний,			ошибки		
гребующих					
оказания					
экстренной,					
неотложной или					
паллиативной					
помощи детям	Постишно	Носистоматическо	D	Усполицов и	
Владеть: приемами и	Частичное владение	Несистематическо е применение	В систематическом	Успешное и систематическое	
иетодами оценки методами оценки	навыками	навыков	применении	применение	
методами оценки клинической	павыками	навыков	навыков	навыков	
картины болезней			допускаются	Павыков	
и состояний.			пробелы		
требующих					
оказания					
экстренной,					
неотложной или					
паллиативной					
помощи детям					
		кий анализ проблем	іных ситуаци <mark>й на ос</mark>	нове системного по,	дхода,
вырабатывать стра					
				декомпозицию зада	
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
погические	знания		но содержащие	систематические	задания, вопрос
рормы и			отдельные	знания	к занятиям и к
процедуры,			пробелы знания		зачету
			I		
способствующие					
рефлексии по					
рефлексии по поводу					
рефлексии по					
оефлексии по поводу собственной и мыслительной					
рефлексии по поводу собственной и мыслительной цеятельности	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
оефлексии по поводу собственной и мыслительной цеятельности Иметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются	Сформированные умения	
рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности /меть: аргументированн	Частичные умения	Неполные умения	· ·	' ' '	
рефлексии по поводу собственной и	Частичные умения	Неполные умения	допускаются	' ' '	
рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать	Частичные умения	Неполные умения	допускаются небольшие	' ' '	
рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности /меть: аргументированн о формировать собственное	Частичные умения	Неполные умения	допускаются небольшие	' ' '	
рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности /меть: аргументированн о формировать собственное суждение и рценку информации.	Частичные умения	Неполные умения	допускаются небольшие	' ' '	
рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное	Частичные умения Частичное	Неполные умения	допускаются небольшие	' ' '	
рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и риенку информации. Владеть:	Частичное владение	Несистематическо е применение	допускаются небольшие ошибки	умения Успешное и систематическое	
рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности /меть: аргументированн формировать собственное суждение и рценку информации. Владеть: навыками	Частичное	Несистематическо	допускаются небольшие ошибки В систематическом применении	Успешное и систематическое применение	
рефлексии по поводу собственной и мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и рценку информации.	Частичное владение	Несистематическо е применение	допускаются небольшие ошибки В систематическом	умения Успешное и систематическое	



Планируемые			результатов обуче		Наименование
результаты	неудовлетворит	удовлетворител	хорошо	отлично	оценочного
освоения	ельно	ьно			средства
компетенции	2			-	
1	2	3	4	5	6
информации с			пробелы		
целью выявления их противоречий					
и поиска					
достоверных					
суждений					
	цествлять критичес	∟ кий анализ проблем	іных ситуаций на ос	нове системного по	 дхода.
вырабатывать стра					
	ритически анализир	ует информацию, не	обходимую для рец	ления поставленной «««——————————————————————————————————	задачи
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
особенности	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
системного и			отдельные	знания	к занятиям и к
критического			пробелы знания		зачету
мышления и					
демонстрировать					
ГОТОВНОСТЬ К					
нему;- логические					
формы и					
процедуры, демонстрировать					
способность к					
рефлексии по					
поводу					
собственной и					
мыслительной					
деятельности.					
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
анализировать	_	•	допускаются	умения	
источники			небольшие		
информации с			ошибки		
точки зрения					
временных и					
пространственны					
х условий их					
возникновения.	11	11	D	W	
Владеть:	Частичное	Несистематическо		Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
определения	навыками	навыков	применении	применение	
практических последствий			навыков допускаются	навыков	
изложенного			пробелы		
решения задачи			Проослы		
	і ществлять критичес	 кий анализ проблем	і Іных ситуаций на ос	L	 дхода.
вырабатывать стра					
	ет возможные вари	анты решения задач	іи, оценивая их дост	оинства и недостат	КИ
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
логические	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
формы и			отдельные	знания	к занятиям и к
процедуры,			пробелы знания		зачету
способствующие					
рефлексии по					
поводу	i .				
собственной и					
мыслительной					
мыслительной деятельности	Постину	Нополически	Vaccines = 2 =	Chanter	
мыслительной деятельности Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн	Частичные умения	Неполные умения	допускаются	Сформированные умения	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать	Частичные умения	Неполные умения	допускаются небольшие	l	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное	Частичные умения	Неполные умения	допускаются	l	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и	Частичные умения	Неполные умения	допускаются небольшие	l	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и оценку	Частичные умения	Неполные умения	допускаются небольшие	l	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и оценку информации			допускаются небольшие ошибки	умения	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и оценку информации Владеть:	Частичное	Несистематическо	допускаются небольшие ошибки В	умения Успешное и	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и оценку информации Владеть: навыками			допускаются небольшие ошибки В систематическом	умения Успешное и систематическое	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и оценку информации Владеть: навыками определения	Частичное владение	Несистематическо е применение	допускаются небольшие ошибки В	умения Успешное и	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и оценку информации Владеть: навыками	Частичное владение	Несистематическо е применение	допускаются небольшие ошибки В систематическом применении	умения Успешное и систематическое применение	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и оценку информации Владеть: навыками определения практических	Частичное владение	Несистематическо е применение	допускаются небольшие ошибки В систематическом применении навыков	умения Успешное и систематическое применение	
мыслительной деятельности Уметь: аргументированн о формировать собственное суждение и оценку информации Владеть: навыками определения практических последствий изложенного решения задачи	Частичное владение	Несистематическо е применение навыков	допускаются небольшие ошибки В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	



Планируемые результаты	неудовлетворит незительного при	ерии оценивания удовлетворител	хорошо	отлично	Наименование оценочного
освоения компетенции	ельно	ьно	хорошо	OTAMANO	средства
1	2	3	4	5	6
ырабатывать стра				1	•
	огично, аргументиро				ічает факты от
	аций, оценок и т.д.				TOSTORIJO
Знать: основные ермины и	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие	Сформированные систематические	тестовые задания, вопросі
базовые	SHAHMA		отдельные	знания	к занятиям и к
лементы, методы			пробелы знания		зачету
исследований в			·		
системе социальн					
-гуманитарного					
знания Учесть г	Иретини и марина	Нополино умения	Vaccuus do buildo	Chanagananan	-
/меть: критически	Частичные умения	пеполные умения	Умения полные, допускаются	Сформированные умения	
оценивать			небольшие	умения	
информацию			ошибки		
независимо от					
источника,					
самостоятельно					
приобретать и сис					
гематизировать					
знания,					
аргументированн о отстаивать свою					
гочку зрения					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	1
конкретной	владение	е применение	систематическом	систематическое	
иетодологией и	навыками	навыков	применении	применение	
базовыми			навыков	навыков	
иетодами социал			допускаются		
ьно-гуманитарных			пробелы		
дисциплин, позволяющими					
осуществлять					
решение					
широкого класса					
вадач научно-иссл					
едовательского и					
прикладного карактера					
	L ществлять критичес	∟ кий анализ проблем	і іных ситуаций на ос	I нове системного по	<u>।</u> дхода.
вырабатывать стра					HH/
/К-1.5 Определяет	и оценивает послед	ствия возможных ре	ешений задачи		
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
погические	знания		но содержащие	систематические	задания, вопрось
формы и			отдельные	знания	к занятиям и к
процедуры, способствующие			пробелы знания		зачету
рефлексии по					
поводу					
собственной и					
иыслительной					
деятельности	U		. Was a sure	Charac	-
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
аргументированн о формировать			допускаются небольшие	умения	
собственное			ошибки		
суждение и					
оценку					
информации]
Владеть:	Частичное	Несистематическо		Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
определения	навыками	навыков	применении	применение	
практических последствий			навыков	навыков	
			допускаются пробелы		
				ı	1
ізложенного			'		
зложенного ешения задачи	равлять организаци	ей, осуществляюще	•	 гроительной отрасл	и и сфере



пациента

Планируемые	Критерии оценивания результатов обучения Наименование				
результаты освоения	неудовлетворит ельно	удовлетворител ьно	хорошо	отлично	оценочного средства
компетенции	CABIO	BNO			средетва
1	2	3	4	5	6
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
клиническую	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
картину болезней			отдельные	знания	к занятиям и к
и состояний,			пробелы знания		зачету
требующих					,
оказания					
медицинской					
помощи детям;Ме					
ждународную					
статистическую					
классификацию					
болезней и					
проблем,					
связанных со					
здоровьем					
Уметь:	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
обосновывать	,	,	допускаются	умения	
необходимость			небольшие		
направления			ошибки		
детей на госпитал					
изацию;Формиров					
ать у детей и их					
родителей					
(законных					
представителей)					
приверженность к					
лечению					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	1
навыками оценки	владение	е применение	систематическом	систематическое	
клинической	навыками	навыков	применении	применение	
картины болезней			навыков	навыков	
и состояний,			допускаются		
требующих			пробелы		
оказания					
медицинской					
помощи					
	іравлять организаці				
	льного хозяйства, ор				
ОПК-7.4 Осуществл	іяет контроль эффеі	ктивности и безопас	ности назначенного	лечения на всех эт	апах его
выполнения					ı
Знать: признаки	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
эффективности и	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
безопасности			отдельные	знания	к занятиям и к
действия			пробелы знания		зачету
лекарственных					
препаратов	Ha amunu	110-0	V	Cohaman	
Уметь: оценивать	Частичные умения	неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
эффективность и			допускаются	умения	
безопасность			небольшие		
применения			ошибки		
лекарственных					
препаратов	Ha amunus -	110000000000	 D	 Va= a: · ·	
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
навыками	владение	е применение	систематическом	систематическое	
контроля	навыками	навыков	применении	применение	
эффективности и			навыков	навыков	
безопасности			допускаются		
ЛЕЧЕНИЯ ПКУВ 1: Помощетри	DVOT KOMEROKSKI IS S	LIBUMO M CHCTCHUSS	пробелы	OCHOR MOTORCE SET	MOB M TOYUG TOTUĞ
	рует комплексные з				емов и технологии
	изделий и технологи				M M AKCTRALILIAN
	т клиническую карт	ипу оолезней и сост	оянии, треоующих (онжоктовн кинасьлу	и и экстреннои
или паллиативной		Нополиче значи-	Сформировании	Сформировании	TOCTOBLIC
Знать:	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные	тестовые
клиническую	знания		но содержащие	систематические	задания, вопросы
картину болезней			отдельные	знания	к занятиям и к
и состояний,			пробелы знания		зачету
требующих					
оказания					
экстренной,					
неотложной или					
 }\$\$\\\	ı	ı	I	I	I



Планируемые	Крит	Критерии оценивания результатов обучения			
результаты	неудовлетворит	удовлетворител	хорошо	отлично	оценочного
освоения	ельно	ьно			средства
компетенции					
1	2	3	4	5	6
паллиативной					
помощи детям					
Уметь: оценивать	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные,	Сформированные	
клиническую			допускаются	умения	
картину болезней			небольшие		
и состояний,			ошибки		
требующих					
оказания					
экстренной,					
неотложной или					
паллиативной					
помощи детям					
Владеть:	Частичное	Несистематическо	В	Успешное и	
приемами и	владение	е применение	систематическом	систематическое	
методами оценки	навыками	навыков	применении	применение	
клинической			навыков	навыков	
картины болезней			допускаются		
и состояний,			пробелы		
требующих					
оказания					
экстренной,					
неотложной или					
паллиативной					
помощи детям					

7.3. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

7.3.1. Ссылка на репетиционное тестирование - selftest.mededtech.ru

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ РЕПЕТИЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

Для работы в программе зайдите по ссылке https://selftest.mededtech.ru или нажмите кнопку Репетиция на сайте Методического центра аккредитации специалистов.

ПЕРВИЧНАЯ РЕГСИТРАЦИЯ

В модуле «Репетиционный экзамен» предусмотрена самостоятельная регистрация пользователей. Для первичной регистрации в Системе зайдите по ссылке https://selftest.mededtech.ru или нажмите кнопку Репетиция на сайте Методического центра аккредитации специалистов и на титульной странице системы нажмите на кнопку «Зарегистрироваться». В раскрывшемся окне «Регистрация» введите адрес электронной почты (используется в качестве логина) и дважды введите свой индивидуальный пароль (затем в личном кабинете Вы сможете изменить его). Нажмите кнопку «Зарегистрироваться», после чего Вы получите доступ к рабочим интерфейсам Системы.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПАРОЛЯ В СИСТЕМЕ Если Вы забыли пароль, Вы всегда можете восстановить его. Для этого в окне входа в Систему нажмите кнопку «Сбросить пароль» После перехода на страницу «Восстановление пароля» (рис.5) укажите адрес электронной почты, введенный Вами при регистрации, и нажмите кнопку «Сбросить пароль». После этого Вам на указанный адрес электронной почты придет письмо с инструкцией по восстановлению пароля. Далее перейдите по ссылке из полученного письма и введите новый пароль

ВВОД/РЕДАКТИРОВАНИЕ ЛИЧНЫХ ДАННЫХ После входа в Систему на странице «Личная информация» Вы можете ввести и отредактировать свои личные данные: • ввести или изменить обращение (имя пользователя в Системе);

• изменить пароль;



- выбрать образовательную организацию;
- указать, что Вы являетесь студентом последнего курса, или отменить этот признак;
- указать одну или несколько специальностей, по которым Вы планируете пройти пробное тестирование

Для добавления в список специальностей новой специальности нажмите кнопку «Добавить специальность». В раскрывшемся окне выберите требуемую специальность. При этом Вы можете воспользоваться поиском в списке. Для этого внесите требуемую специальность или часть ее названия в верхнюю Методический центр аккредитации специалистов в строку. В списке отобразятся элементы, начинающиеся (при включенном флажке) с указанного текста или содержащие (при выключенном флажке) указанный текст. Выбрав специальность, нажмите кнопку «Закрыть». Для удаления специальности из списка нажмите значок слева от нее. После внесения изменений в личные данные нажмите кнопку «Сохранить» в левом нижнем углу рабочей панели.

ПЕРЕХОД В РЕЖИМ ВЫПОЛНЕНИЯ ТЕСТА

Для прохождения тестирования перейдите в пункт навигатора «Тестирование». В нем отображается список всех выполненных Вами попыток тестирования. Для начала новой попытки нажмите кнопку «Пройти тестирование». В раскрывшемся окне отображается список специальностей, которые Вы предварительно выбрали на странице «Личная информация». Нажмите на ссылку с требуемой специальностью, по которой Вы будете выполнять тестирование. При этом автоматически сформируется тестовый вариант - набор из 60 тестовых заданий из банка тестовых заданий по указанной специальности, и откроется окно для выполнения этого теста. Если Вы уже начинали попытку, но вышли из режима выполнения теста, не завершив ее, и при этом время (60 минут), отведенное на эту попытку, еще не истекло, попытка является активной, и Вы можете вернуться к ней. Для этого в пункте навигатора «Тестирование» в строке с активной попыткой нажмите значок в столбце «Перейти к тестированию».

ВЫПОЛНЕНИЕ ТЕСТА

При переходе к новой попытке тестирования Вам откроется карточка теста. В ней нажмите кнопку «Перейти к первому вопросу». При переходе к первому вопросу отобразится страница с заданием 1. На ней отображается вопрос и варианты ответов. На одной странице отображается одно тестовое задание. Выберите правильный ответ, нажав на значок слева от него. Для перехода к следующему тестовому заданию нажмите кнопку «Далее» в левом верхнем углу. Если Вы решили исправить ответ, вернитесь к соответствующему номеру задания и выберите другой вариант ответа. Для перехода на задания воспользуйтесь кнопками в левом верхнем углу страницы. Для последовательного перехода по заданиям к началу и концу списка используйте кнопки «Назад» или «Далее». Для перехода на определенное задание нажмите кнопку «К списку вопросов». В правом верхнем углу страницы отображается время, оставшееся до окончания теста. Выполнив все задания и проверив их, нажмите на кнопку «Завершить тестирование» и в открывшемся окне подтвердите намерение выполнить это действие После этого Вы не сможете изменить выбранные ответы в выполненных заданиях и выбрать ответ на вопрос в невыполненных заданиях. При этом откроется страница с результатами тестирования. На данной странице 28/46 отображается процент верных ответов, время, фактически затраченное на тест, и список заданий, в котором для каждого задания указан порядковый номер и текст вопроса, а также условное обозначение результата: верный ответ, неверный ответ или ответ на вопрос не получен. Нажав на соответствующий значок, Вы сможете просмотреть текст задания, выбранный Вами ответ и выделенный зеленым цветом правильный ответ.

ВЫГРУЗКА ПРОТОКОЛА О РЕЗУЛЬТАТАХ ПОПЫТКИ ТЕСТИРОВАНИЯ

В течение суток после завершения попытки тестирования Вы можете скачать протокол с выбранными Вами ответами по всем заданиям. Для этого в пункте навигатора «Тестирование» нажмите кнопку «Обновить историю», расположенную над таблицей



попыток, после чего в строке с недавно завершенной попыткой появится значок в столбце «Скачать протокол». Нажмите на указанный значок. В открывшемся стандартном окне выберите вариант - сохранить файл формата MS Word с протоколом или открыть его в этом редакторе.

- 7.3.2. Перечень практических навыков (на манекене) для проведения промежуточной аттестации.
- 1. Диагностика клинической смерти (оценить сознание пациента, оценить дыхание пациента, оценить кровообращение пациента).
- 2. СЛР при внезапной остановке кровообращения (диагностика клинической смерти, выполнение компрессии, выполнении искусственного дыхания).
- 3. Неотложная помощь при острой сердечно-сосудистой недостаточности: кардиогенном шоке.
 - 4. Неотложная помощь при острой дыхательной недостаточности: ларингоспазм.
 - 5. Неотложная помощь при острой дыхательной недостаточности: отек легких
 - 6. Неотложная помощь при острой дыхательной недостаточности: пневмоторакс.
 - 7. Неотложная помощь при анафилактическом шоке.
- 7.3.3. Ситуационные задачи (кейс-задания).

Решение ситуационных задач - компьютерное решение кейсов - проводится путем ответа аккредитуемого на 12 вопросов, содержащихся в каждой из 2 ситуационных задач. Комплектование набора ситуационных задач для каждого аккредитуемого осуществляется с использованием информационных систем автоматически путем их выборки из Единой базы оценочных средств. На решение аккредитуемым ситуационных задач отводится 60 минут. В рамках подготовки к третьему этапу аккредитации специалистов - решение ситуационных задач - открыт репетиционный экзамен.

Вход через кнопку Репетиция или ссылку https://selftest.mededtech.ru

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Требования к выполнению тестового задания

Тестирование является одним из основных средств формального контроля качества обучения. Это метод, основанный на стандартизированных заданиях, которые позволяют 29/46 измерить психофизиологические и личностные характеристики, а также знания, умения и навыки испытуемого. Основные принципы тестирования, следующие: - связь с целями обучения - цели тестирования должны отвечать критериям социальной полезности и значимости, научной корректности и общественной поддержки; - объективность - использование в педагогических измерениях этого принципа призвано не допустить субъективизма и предвзятости в процессе этих измерений; - справедливость и гласность - одинаково доброжелательное отношение во всем обучающимся, открытость всех этапов процесса измерений, своевременность ознакомления обучающихся с результатами измерений; - систематичность - систематичность тестирований и самопроверок каждого учебного модуля, раздела и каждой темы; важным аспектом данного принципа является требование репрезентативного представления содержания учебного курса в содержании теста; - гуманность и этичность - тестовые задания и процедура тестирования должная



исключать нанесение какого-либо вреда обучающимся, не допускать ущемления их национальному, этническому, расовому, территориальному, культурному и другим признакам;

В тестовых заданиях используются четыре типа вопросов:

Закрытая форма: Наиболее распространенная форма и предлагает несколько альтернативных ответов на поставленный вопрос. Например, обучающемуся задается вопрос, требующий альтернативного ответа «да» или «нет», «является» или «не является», «относится» или «не относится» и т.п. Тестовое задание, содержащее вопрос в закрытой форме, включает в себя один или несколько правильных ответов и иногда называется выборочным заданием. Закрытая форма вопросов используется также в тестах-задачах с выборочными ответами. В тестовом задании в этом случае сформулированы условие задачи и все необходимые исходные данные, а в ответах представлены несколько вариантов результата решения в числовом или буквенном виде. Обучающийся должен решить задачу и показать, какой из представленных ответов он получил.

Открытая форма: Вопрос в открытой форме представляет собой утверждение, которое необходимо дополнить. Данная форма может быть представлена в тестовом задании, например, в виде словесного текста, формулы (уравнения), графика, в которых пропущены существенные составляющие - части слова или буквы, условные обозначения, линии или изображения элементов схемы и графика. Обучающийся должен по памяти вставить соответствующие элементы в указанные места («пропуски») Установление соответствия:В данном случае обучающемуся предлагают два списка, между элементами которых следует установить соответствие; установление последовательности - предполагает необходимость установить правильную последовательность предлагаемого списка слов или фраз.

Критерии оценки знаний студента при проведении тестирования

Оценка «отлично» выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем 95% тестовых заданий.

Оценка «хорошо» выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем 85% тестовых заданий

. Оценка «удовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа студента не менее - 70% тестовых заданий.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа студента менее чем, на 70% тестовых заданий.

Требования к решению ситуационных задач (кейс-задания)

Решение ситуационных задач - компьютерное решение кейсов - проводится путем ответа обучающимся на 12 вопросов, содержащихся в каждой из 2 ситуационных задач. Комплектование набора ситуационных задач для каждого обучающегося осуществляется с использованием информационных систем автоматически путем их выборки из Единой базы 30/46 оценочных средств. На решение ситуационных задач отводится 60 минут.

Требования к проведению зачета

Зачет - это форма проверки знаний, умений и навыков, приобретенных обучающимися в процессе усвоения учебного материала лекционных, практических и семинарских занятий по дисциплине. На зачете проверяются знания студентов. При отборе материала для опроса на зачете исходят из оценки значимости данного программного вопроса в общей системе учебного предмета. На зачет необходимо выносить следующее: материал, составляющий основную теоретическую часть данного зачетного раздела, на основе которого формируются ведущие понятия курса; фактический материал, составляющий основу предмета; решение задач, ситуаций, выполнение заданий, позволяющих судить об уровне умения применять знания; задания и вопросы, требующие от учащихся навыков самостоятельной работы, умений работать с учебником, пособием. Принимая зачеты, преподаватель получает



информацию не только о качестве знаний отдельных студентов, но и о том, как усвоен материал группы в целом. Важно выяснить, какие вопросы усвоены студентами, над, чем следует дополнительно поработать, какими умениями студенты пока не смогли овладеть. Поэтому отбираются вопросы, которые в совокупности охватывают все основное содержание зачетного раздела, при решении которых, можно видеть, как учащиеся овладели всеми умениями, запланированными при изучении данного зачетного раздела. Зачет проводится в устной форме по дисциплине по нескольким разделам.

Критерии оценки знаний студента на зачете

«Зачтено»- выставляется при условии, если студент показывает хорошие знания изученного материала, самостоятельно, логично и последовательно излагает, и интерпретирует материалы учебного курса; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса; владеет основными терминами и понятиями изученного курса; показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт.

«Не зачтено» - Выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изложения учебного материала; в случае отсутствия знаний основных понятий и определений курса или присутствии большого количества ошибок при интерпретации основных определений; если студент показывает значительные затруднения при ответе на предложенные основные и дополнительные вопросы; при условии отсутствия ответа на основной и дополнительные вопросы.



8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

8.1. Основная литература

Название	Ссылка
Симуляционное обучение по специальности "Лечебное	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432464.html
дело" : практическое руководство / сост. Горшков М.Д. /	
ред. Свистунов А.А Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 288	
с ЭБС Консультант студента URL:	
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432464.html	
Режим доступа: по подписке ISBN ISBN	
978-5-9704-3246-4	
Интенсивная терапия. Национальное руководство.	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441619.html
Краткое издание : практическое руководство / под ред.	
Гельфанда Б.Р., Заболотских И.Б 2-е изд., перераб. и	
доп Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017 928 с ЭБС	
Консультант студента URL:	
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441619.html	
Режим доступа: по подписке ISBN ISBN	
978-5-9704-4161-9	

8.2. Дополнительная литература

Название	Ссылка
Методические указания по учебной дисциплине	http://lib.mkgtu.ru:8002/libdata.php?id=2100053749&DOK=0
«Медицина чрезвычайных ситуаций» [Электронный	AD57B&BASE=000001&time=1693334758&sign=b61094963
ресурс] : для обучающихся по программам подготовки	cfc38dd9677207b53ac7a70
кадров высшей квалификации (Ординатура) / М-во	
образования и науки РФ, ФГБОУ ВО Майкоп. гос. технол.	
ун-т, Мед. ин-т, Фак. послевузов. проф. образования ;	
[составитель Барчо А.Г.] Майкоп : Б.и., 2020 76 с	
Прил.: с. 69-76 Библиогр.: с. 68	
Кильдиярова, Р.Р. Поликлиническая и неотложная	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449097.html
педиатрия : учебник / Кильдиярова Р.Р., Макарова В.И	
Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019 472 с ЭБС Консультант	
студента URL:	
https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449097.html	
Режим доступа: по подписке ISBN 978-5-9704-4909-7	

8.3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

ЭБС «Консультант студента». Коллекции: Медицина. Здравоохранение (ВПО), ГЭОТАР-Медиа. Премиум комплект: студенческая электронная библиотека: сайт / ООО «Политехресурс». Электронная библиотека технического вуза. - Москва, 2012. - . - URL: http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. -Текст электронный. Является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов третьего поколения (ФГОС ВО 3+) к комплектованию библиотек, в том числе электронных, в части формирования фондов основной и дополнительной литературы, для СПО, ВО и аспирантуры. http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x Znanium.com. Базовая коллекция: электронно-библиотечная система: сайт / ООО "Научно-издательский центр Инфра-М". -Москва, 2011 - - URL: http://znanium.com/catalog (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. http://znanium.com/catalog/ «Консультант врача» : электронная медицинская библиотека: caйт / OOO «Политехресурс». Электронная библиотека



технического вуза. - Москва, 2012. - . - URL: http://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный.Наша цель сделать профессиональное развитие в медицине комфортным, поэтому главная наша задача удовлетворить потребности врачей и всех других медицинских работников в получении информации. По мере того, как изменяются потребности врачей, изменяемся и мы. http://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x IPRBooks. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система: сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания "Ай Пи Ар Медиа". -Capaтoв, 2010 - . - URL: http://www.iprbookshop.ru/586.html - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научноисследовательских институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. http://www.iprbookshop.ru/586.html eLIBRARY.RU. : научная электронная библиотека : сайт. -Москва, 2000. - . - URL: https://elibrary.ru/defaultx.asp. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Платформа eLIBRARY.RU была создана в 1999 году по инициативе Российского фонда фундаментальных исследований для обеспечения российским ученым электронного доступа к ведущим иностранным научным изданиям. С 2005 года eLIBRARY.RU начала работу с русскоязычными публикациями и ныне является ведущей электронной библиотекой научной периодики на русском языке в мире. https://elibrary.ru/defaultx.asp Российские научные медицинские журналы (RNMJ) : база данных : сайт / Национальный Электронно-Информационный Консорциум (НЭИКОН), Ассоциация научных редакторов и издателей. - Москва: Elpub.ru, 2016. - . - URL: http://rnmj.ru/. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Электронная база «Российские научные медицинские журналы» предоставляет доступ к свежим выпускам и полнотекстовым архивам 50 медицинских журналов. Абсолютное большинство публикаций доступно в свободном полнотекстовом виде в формате PDF. http://rnmi.ru/ Библиотека врача. Для специалистов сферы здравоохранения: сайт. - Москва. - URL: https://lib.medvestnik.ru/articles/pediatriya. - Режим доступа: свободная регистрация. - Текст: электронный. Библиотека включает статьи из российских медицинских журналов по следующим направлениям: кардиология, акушерство и гинекология, урология и андрология, терапия, дерматовенерология, гастроэнтерология, неврология, инфекционные болезни, эндокринология, педиатрия. https://lib.medvestnik.ru/ Союз педиатров России : сайт / Исполком Союза педиатров России. - [Москва], 2019. - . - URL: http://www.pediatrrussia.ru/aboutspr/ispolkom. - Текст: электронный.Цели союза педиатров России содействие охране здоровья матери и ребенка, сохранение и умножение традиций отечественной педиатрии, защита и помощь педиатрической службе в ее деятельности, объединение практических врачей, ученых и работников высшей педиатрической школы для решения актуальных практических, научных и образовательных проблем охраны здоровья матери и ребенка. http://www.pediatr-russia.ru/



9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Учебно-методические материалы и рекомендации по подготовке к семинарским занятиям по дисциплине «Симуляционное обучение»

ЗАНЯТИЕ 1 СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНАЯ РЕАНИМАЦИЯ.

Задача станции: Демонстрация поведения в ситуации столкновения на рабочем месте с человеком без признаков жизни, умения выполнять мероприятия базовой сердечнолегочной реанимации (СЛР) Оснащение станции: Станция должна имитировать рабочее помещение и включать оборудование (оснащение):

- 1. Телефонный аппарат (на видном месте, имитация); Манекен взрослого пациента для обучения СЛР с компьютерной регистрацией результатов (лежащий на полу).
- 2. Кожный антисептик в пульверизаторе.
- 3. Салфетки для высушивания антисептика после его.
- 4. Напольный коврик.
- 5. Запас батареек (если тренажер предусматривает их использование).

Перечень ситуаций (сценариев) станции:

1. Остановка кровообращения у пациента (посетителя) в амбулаторнополиклинической практике (помещении аптеки, эпидемиологической службы и т.п.). Ссылка для самоподготовки: http://fmza.ru/fund assessment means/lechebnoe-delo/perechen-prakticheskikhnavykov-umeniy/

ЗАНЯТИЕ 2 ЭКСТРЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ. Задача станции: Демонстрация тактики профессионального действия в ситуации столкновения с резким ухудшением самочувствия пациента (посетителя поликлиники), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи Оснащение станции: Станция должна имитировать рабочее помещение и обязательно включать оборудование (оснащение):

- 1. Место (перед входом в помещение) для размещения задания.
- 2. Кушетка (или функциональная кровать) с поднимающимся изголовьем (должна стоять вдоль стены и иметь возможность подхода к пациенту со всех сторон).
- 3. Манекен с возможностями имитации различных показателей должен лежать на кушетке (кровати) и одет в одежду, которая легко расстегивается на груди (с использованием молнии), шорты (или легко расстегивающиеся по бокам брюки) (для аккредитуемого должен

быть удобный доступ для осмотра спины, плеч, голеней и стоп пациента). У манекена должен быть установлен периферический венозный доступ.

- 4. Портфель или сумка (имитация вещей пациента, пришедшего на амбулаторный приём).
- 5. Часы настенные с секундной стрелкой. 6. Наклейка из полиэтилена с рисунком (крепится на крестец манекена) (для сценария, подразумевающего сыпь)
- 7. Телефонный аппарат (на видном месте, имитация).
- 8. Тележка на колесиках, в которой удобно (наглядно и желательно с наличием подписей) размещены оборудование, расходные материалы и лекарственные средства (ЛС).
- 9. Дополнительная пустая тележка или столик манипуляционный.

Расходные материалы:

- 1. Запас ампул с дистиллированной водой.
- 2. Смотровые перчатки.
- 3. Предметы, входящие в состав укладки экстренной медицинской помощи (для обеспечения бесперебойной работы).

Симуляционное оборудование: Многофункциональный робот-симулятор (модель взрослого пациента), позволяющий оценить состояние, выделить ведущие синдромы и оказать медицинскую помощь, в комплекте с оборудованием для проведения общемедицинских диагностических и лечебных вмешательств:

- 1) имитации дыхательных звуков и шумов;
- 2) визуализации экскурсии грудной клетки;
- 3) имитации пульсации центральных и периферических артерий;
- 4) генерации заданной электрокардиограммы на медицинское оборудование.

Желательно:

- 5) речевое сопровождение;
- 6) моргание глаз и изменение просвета зрачков;

- 7) имитация цианоза;
- 8) имитация аускультативной картины работы сердца, тонов/шумов сердца;
- 9) имитация потоотделения;
- 10) имитация изменения капиллярного наполнения и температуры кожных покровов;
- 11) имитация показателей сатурации, ЧСС через настоящий пульсоксиметр;
- 12) имитация показателей АД и температуры тела через симуляционный монитор пациента (необязательно).

Перечень ситуаций (сценариев) станции:

- 14. Острый коронарный синдром (ОКС1), кардиогенный шок.
- 15. Острый коронарный синдром (ОКС2), отёк легких.
- 16. Анафилактический шок (АШ).
- 1 7. Гиповолемия (ЖКК).
- 18. Бронхообструктивный синдром (БОС).
- 19. Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА).
- 20. Спонтанный пневмоторакс.
- 21. Инородное тело в дыхательных путях.
- 22. Гипогликемия.
- 23. Гипергликемия.
- 24. Острое нарушение мозгового кровообращения (ОНМК).
- 25. Расслоение аневризмы аорты.
- 26. Эпилептический приступ.

Ссылка для самоподготовки: http://fmza.ru/fund assessment means/lechebnoe-delo/perechen-prakticheskikhnavvkov-umeni

ЗАНЯТИЕ З НЕОТЛОЖНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ.

Задача станции:

Демонстрация умения проводить инъекционное внутривенное введение ЛС, обеспечивая безопасность проведения процедуры.

Оснащение станции:

Станция должна имитировать медицинский (процедурный) кабинет поликлиники и включать оборудование (оснащение):

- 1. Место (перед входом в помещение) для размещения задания.
- 2. Стол для записей.
- 3. В пластиковом кармане страница амбулаторной карты.
- 4. Водный маркер для отметок на пластиковом кармане (имитация записи в медицинской документации).
- 5. Стол с установленным на него симуляционным оборудованием, имитирующий стол для манипуляции.
- 6. Аптечка Анти-Вич и укладка экстренной медицинской помощи (достаточно имитации в идее фото).
- 7. Раковина и средства для обработки рук, приспособления для высушивания рук.
- 8. Тележка (шкаф), с размещенным необходимым материалом для выполнения манипуляции, имитирующий условия их хранения.
- 9. Коробка со стеклянными ампулами с наклейками для имитации ЛС в упаковке.
- 10. Ёмкость с кожным антисептиком (имитация).
- 11. Венозный жгут.
- 12. Резиновая подушечка.
- 13. Бикс с марлевыми шариками.
- 14. Лоток в стерильной упаковке (имитация).

- 15. Пинцет во вскрытой одноразовой упаковке, размещенной в пустой ёмкости (на упаковке подпись, имитирующая дату и время вскрытия xx.xx.xxxx 00.00).
- 16. Ножницы.
- 17. Смотровые перчатки
- 18. Нестерильный бинт.
- 19. Несколько шприцев с иглой
- 20. Несколько дополнительных игл.
- 21. Защитные очки.
- 22. Емкости для сбора бытовых и медицинских отходов (закреплённый пакет класс А, закреплённый жёсткий контейнер класс Б).
- 23. Пилочка для вскрытия ампул.

Расходные материалы:

- 1. Стеклянные ампулы с дистиллированной водой с наклейками для имитации ЛС.
- 2. Смотровые перчатки разных размеров.
- 3. Шприцы с иглой на 10 или 20 мл в стерильной упаковке.
- 4. Иглы длиною 25-30 мм в стерильной упаковке.
- 5. Бинты нестерильные
- 6. Марлевые6 шарики.
- 7. Стерильные упаковки для имитации упаковки стерильного лотка и пинцета.
- 8. Одноразовые салфетки размером 10х10 см.
- 9. Краситель имитация крови (порошок).
- 10. Запасные сосуды и кожа для тренажера внутривенной инъекции.

- 11. Маркер на водной основе.
- 12. Ветошь для удаления записи маркером на пластиковом кармане.
- 13. Контейнер для сбора мусора, образующегося на станции.

Симуляционное оборудование: Фантом руки с возможностями проведения внутривенных инъекций.

Необходимо использовать фантом со сменными искусственными сосудами и системой заполнения их красителем (имитатором крови), также предусмотреть на плече кусок ткани, имитирующей короткий рукав одежды пациента.

Перечень ситуаций (сценариев) станции: 2. Solutio Glucosi 40% pro injectionibus

Ссылка для самоподготовки: http://fmza.ru/fund assessment means/lechebnoe-delo/perechen-prakticheskikhnavykov-umeniy/

ЗАНЯТИЕ 4. ФИЗИКАЛЬНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ПАЦИЕНТА.

Задача станции: Демонстрация алгоритма обследования пациента с подозрением на сердечно-сосудистую патологию, а также описание выявленных феноменов по специальной форме. **Оснащение станции**: Помещение, имитирующее кабинет амбулаторного приёма в поликлинике с обязательным наличием:

- 1. Место (перед входом в помещение) для размещения задания.
- 2. Стол рабочий.
- 3. Компьютер с выходом в Интернет и доступом к специальной программе Минздрава России для работы с автоматическим дополнительным оценочным листом, который заполняет самостоятельно.
- 4. Стул. 5. Кушетка для размещения симулятора (тренажера).
- 6. Раковина, средства для обработки рук, приспособление для высушивания рук.
- 7. Набор врача специалиста: стетофонендоскоп (стетоскоп); тонометр; источник света (карманный фонарик); спиртовые салфетки; смотровые перчатки.
- 8. Настенные часы с секундной стрелкой.
- 9. Емкость для сбора бытовых и медицинских отходов (закрепленный пакет класс А, закрепленный пакет класс Б).

Расходные материалы:

- 1. Антисептические салфетки для обработки олив фонендоскопа (в случае использования симулятора с прилагающимся стетофонендоскопом).
- 2. Смотровые перчатки разных размеров.
- 3. Контейнер для сбора мусора, образующегося на станции.

Симуляционное оборудование: Манекен с возможностью имитации аускультативной картины различных заболеваний сердца и легких, с функцией пальпации верхушечного толчка, визуализации вен шеи и пульсации центральных и периферических артерий, синхронизированных с сердечными фазами или симулятор для аускультации сердца и легких с синхронизацией показателей артериального давления и пульсации сосудов.

Перечень ситуаций (сценариев) станции для взрослого пациента:

- 9. Недостаточность митрального клапана, хроническая.
- 10. Стеноз и недостаточность митрального клапана.
- 11. Недостаточность аортального клапана, острая.
- 12. Стеноз аортального клапана.
- 13. Патологии нет (норма).
- 14. Дефект межпредсердной перегородки.
- 15. Дефект межжелудочковой перегородки.
- 16. Открытый артериальный проток.

Перечень ситуаций (сценариев) станции для пациента-ребенка:

- 11. Недостаточность митрального клапана, хроническая.
- 12. Дефект межпредсердной перегородки.
- 13. Недостаточность аортального клапана, острая.
- 14. Дефект межжелудочковой перегородки.

- 15. Патологии нет (норма).
- 16. Пролапс митрального клапана.
- 17. Легочная гипертензия.
- 18. Коарктация аорты.
- 19. Открытый артериальный проток.
- 20. Тетрада Фалло Сердечно-сосудистые заболевания.

Ссылка для самоподготовки: http://fmza.ru/fund assessment means/lechebnoe-delo/perechen-prakticheskikhnavykov-umeniy/

ЗАНЯТИЕ 5. ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ.

Задача станции: Демонстрация алгоритма обследования дыхательной системы, методики измерения артериального давления.

Оснащение станции: Помещение, имитирующее кабинет амбулаторного приёма в поликлинике с обязательным наличием:

- 1. Место (перед входом в помещение) для размещения задания.
- 2. Стол рабочий.
- 3. Бланки медицинской документации, заполненные в соответствии с легендой симулированного пациента.
- 4. Два стула.
- 5. Кушетка и столик для размещения манекенов.
- 6. Раковина с локтевым смесителем: два локтевых дозатора: 1) для бытового мытья рук 2) для гигиенической обработки рук (в целях экономии средств при проведении экзамена допускается заполнить оба дозатора обычным жидким мылом); держатель или диспенсер для одноразовых полотенец с полотенцем.
- 7. Набор врача-терапевта участкового: стетофонендоскоп (стетоскоп); тонометры с разными размерами манжет (мал. ср., бол.); источник света (карманный фонарик); спиртовые салфетки; смотровые перчатки; сантиметровая лента.
- 8. Настенные часы с секундной стрелкой.
- 9. Емкость для сбора бытовых и медицинских отходов (закрепленный пакет класс А, закрепленный пакет класс Б).

Расходных материалы:

- 1. Антисептические салфетки для обработки олив стетофонендоскопа (в случае использования симулятора с прилагающимся стетофонендоскопом).
- 2. Смотровые перчатки разных размеров.
- 3. Жидкое мыло.
- 4. Одноразовые полотенца.
- 5. Контейнер для сбора мусора, образующегося на станции.

Симуляционное оборудование:

- 1. Манекен (торс вертикальный) для демонстрации на нём методики физикального обследования дыхательной системы с возможностью имитации аускультативной картины сердца и легких одновременно.
- 2. Манекен (рука) для измерения артериального давления с правильно одетой манжетой и подключенным соответствующим оборудованием

Перечень ситуаций (сценариев) станции: 2. Патологии нет (норма).

Ссылка для самоподготовки: http://fmza.ru/fund assessment means/lechebnoe-delo/perechen-prakticheskikhnavvkov-umeniy/

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

10.1. Перечень необходимого программного обеспечения

Название		
7-Zip Свободная лицензия		
Adobe Reader DC Свободная лицензия		
Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095		
Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401		
Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765		

10.2. Перечень необходимых информационных справочных систем:

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам:

Название

ЭБС «Консультант студента». Коллекции: Медицина. Здравоохранение (ВПО), ГЭОТАР-Медиа. Премиум комплект : студенческая электронная библиотека : сайт / ООО «Политехресурс». Электронная библиотека технического вуза. - Москва, 2012. - . - URL: http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный. Является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов третьего поколения (ФГОС ВО 3+) к комплектованию библиотек, в том числе электронных, в части формирования фондов основной и дополнительной литературы, для СПО, ВО и аспирантуры. http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x

«Консультант врача»: электронная медицинская библиотека: сайт / ООО «Политехресурс». Электронная библиотека технического вуза. - Москва, 2012. - . - URL: http://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный.Наша цель сделать профессиональное развитие в медицине комфортным, поэтому главная наша задача - удовлетворить потребности врачей и всех других медицинских работников в получении информации. По мере того, как изменяются потребности врачей, изменяемся и мы. http://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x

Znanium.com. Базовая коллекция: электронно-библиотечная система: сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. - Москва, 2011 - - URL: http://znanium.com/catalog (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. http://znanium.com/catalog/

IPRBooks. Базовая коллекция: электронно-библиотечная система: сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания 'Ай Пи Ар Медиа'. - Саратов, 2010 - . - URL: http://www.iprbookshop.ru/586.html - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научно-исследовательских институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. http://www.iprbookshop.ru/586.html

Для обучающихся обеспечен доступ (удаленный доступ) к следующим современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам:

Название

ЭБС «Консультант студента». Коллекции: Медицина. Здравоохранение (ВПО), ГЭОТАР-Медиа. Премиум комплект : студенческая электронная библиотека : сайт / ООО «Политехресурс». Электронная библиотека технического вуза. - Москва, 2012. - . - URL: http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный. Является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов третьего поколения (ФГОС ВО 3+) к комплектованию библиотек, в том числе электронных, в части формирования фондов основной и дополнительной литературы, для СПО, ВО и аспирантуры. http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x

«Консультант врача»: электронная медицинская библиотека: сайт / ООО «Политехресурс». Электронная



Название

библиотека технического вуза. – Москва, 2012. - . - URL: http://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный.Наша цель сделать профессиональное развитие в медицине комфортным, поэтому главная наша задача - удовлетворить потребности врачей и всех других медицинских работников в получении информации. По мере того, как изменяются потребности врачей, изменяемся и мы. http://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x

Znanium.com. Базовая коллекция: электронно-библиотечная система: сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. – Москва, 2011 - – URL: http://znanium.com/catalog (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. http://znanium.com/catalog/eLIBRARY.RU.: научная электронная библиотека: сайт. – Москва, 2000. - . – URL: https://elibrary.ru/defaultx.asp. - Режим доступа: для зарегистрир, подъзователей. – Текст: электронный. Платформа eLIBRARY.RU была создана в

еLIBRARY.RU.: научная электронная библиотека: саит. – Москва, 2000. - . - URL: https://elibrary.ru/defaultx.asp. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Платформа eLIBRARY.RU была создана в 1999 году по инициативе Российского фонда фундаментальных исследований для обеспечения российским ученым электронного доступа к ведущим иностранным научным изданиям. С 2005 года eLIBRARY.RU начала работу с русскоязычными публикациями и ныне является ведущей электронной библиотекой научной периодики на русском языке в мире. https://elibrary.ru/defaultx.asp

Российские научные медицинские журналы (RNMJ): база данных: сайт / Национальный Электронно-Информационный Консорциум (НЭИКОН), Ассоциация научных редакторов и издателей. - Москва: Elpub.ru, 2016. - . -URL: http://rnmj.ru/. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.Электронная база «Российские научные медицинские журналы» предоставляет доступ к свежим выпускам и полнотекстовым архивам 50 медицинских журналов. Абсолютное большинство публикаций доступно в свободном полнотекстовом виде в формате PDF. http://rnmj.ru/

РЕГИСТР ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ РОССИИ. РЛС: официальный сайт. - Москва. - URL: https://www.rlsnet.ru/ - Текст: электронный. https://www.rlsnet.ru/

Библиотека врача. Для специалистов сферы здравоохранения : сайт. - Москва. - URL:

https://lib.medvestnik.ru/articles/pediatriya. - Режим доступа: свободная регистрация. - Текст: электронный.Библиотека включает статьи из российских медицинских журналов по следующим направлениям: кардиология, акушерство и гинекология, урология и андрология, терапия, дерматовенерология, гастроэнтерология, неврология, инфекционные болезни, эндокринология, педиатрия. https://lib.medvestnik.ru/

Союз педиатров России: сайт / Исполком Союза педиатров России. – [Москва], 2019. - . – URL: http://www.pediatr-russia.ru/aboutspr/ispolkom. - Текст: электронный.Цели союза педиатров России содействие охране здоровья матери и ребенка, сохранение и умножение традиций отечественной педиатрии, защита и помощь педиатрической службе в ее деятельности, объединение практических врачей, ученых и работников высшей педиатрической школы для решения актуальных практических, научных и образовательных проблем охраны здоровья матери и ребенка. http://www.pediatr-russia.ru/



11. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы

Аудитории для симуляционного обучения: помещения Методического аттестационно-аккредитационного центра МИ ФГБОУ ВО «МГТУ»: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Комсомольская, 222,Методический аттестационно-аккредитационный центр МИ ФГБОУ ВО «МГТУ», корпус 6

Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы

Станция № 1 «Базовая сердечнолегочная реанимация» (6-205): T12K Максим III-01 тренажер сердечнолегочной и мозговой реанимации; манекен годовалого ребенка для отработки навыков СЛР и ухода за травмой; тренажер сердечнолегочной реанимации Володя; Вирту ШОК манекен для СЛР NS.LF03953U; комплект из 5 торсов взрослого и 2 манекенов новорождённого для отработки СЛР и приема Геймлиха; манекен-симулятор для обучения навыкам сердечно-легочной реанимации; манекен ребенка первого года жизни для сердечнолегочной реанимации.Станция № 2 «Экстренная медицинская помощь» (6-208): Набор травм Simulaids Multiple Casualtykit 816; Медицинский образовательный робот-симулятор VI уровня реалистичности АРР0036; дефибриллятор Schiller fred, мод. Easy Trainer с принадлежностями; Система для отработки навыков родовспоможения и оказания приемов неотложной медицинской помоши в акушерской практике Виртуэль NS.SB48760U.Станция № 3 «Неотложная медицинская помощь» (6-202): Симулятор для промывания желудка DM-NS6037/A2; фантом руки для венепункций и инъекций Зарница; фантом руки для венепункций и инъекций NS.LF0069U; фантом таза для отработки внутримышечных инъекций и катетеризации мочевого пузыря мужской; фантом таза для отработки внутримышечных инъекций и катетеризации мочевого пузыря женский; тренажер для отработки навыков внутривенных процедур (локтевой и кистевой доступ); тренажер для обучения технике выполнения внутривенных инъекций у взрослых, детей и младенцев, производитель Nasco.Станция «Неотложная медицинская помощь» (6-301): Манекен взрослого человека для обучения сердечно-легочной реанимации с компьютерной регистрацией результатов; Система для отработки навыков родовспоможения и оказания приемов неотложной медицинской помощи в акушерской практике Виртуэль NS.SB48760U.

Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа

7-Zip Свободная лицензия; Adobe Reader DC Свободная лицензия; Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401; Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765

Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой и подключением к сети «Интернет» и доступом в ЭИОС (читальный зал ФГБОУ ВО «МГТУ»): 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Первомайская, дом № 191

компьютерное оснащение с выходом в Интернет на 30 посадочных мест, оснащенные специализированной мебелью (стулья, столы, шкафы, шкафы выставочные), мультимедийное оборудование, оргтехника (принтеры, сканеры, ксерокс).

7-Zip Свободная лицензия; Adobe Reader DC Свободная лицензия; Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401; Операционная система Windows Договор от



Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765

