Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: Федеральное государственное бюджетное ФИО: Шуматов Валентин Борисович образовательное учреждение высшего образования Должность: Ректор Дата подписания: 16.11.2021 11:08:2&Тихоокеанский государственный медицинский университет» Уникальный программный ключ:
 Уникальный программный ключ:
 Министерства здравоохранения Российской Федерации

 1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784eec019bf8a794cb4
 УТВЕРЖДАЮ Проректор / И.П. Черная / РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.09 ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ. ОСНОВЫ СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНОЙ РЕАНИМАЦИИ Направление подготовки (специальность) 31.05.01 Лечебное дело

Форма обучения очная

Кафедра

Срок освоения ОПОП

6 лет

анестезиологии, реаниматологии, интенсивной терапии и

скорой медицинской помощи

При разработке рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.09 Первая помощь. Основы сердечно-легочной реанимации в основу положены:

- 1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный Министерством образования и науки РФ «09» февраля 2016 г. № 95
- 2) Учебный план по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «15» мая 2020 г., Протокол № 4

Рабочая программа учебной дисциплины Б1.В.09 Первая помощь. Основы сердечно-легочной реанимации одобрена на заседании кафедры анестезиологии, реаниматологии, интенсивной терапии и скорой медиципской помощи от «/8» 202 ог. Протокол № /5

Заведующий кафедрой

Myreecerch

(В.Б. Шуматов)

Рабочая программа учебной дисциплины Б1.В.09 Первая помощь. Основы сердечно-легочной реанимации одобрена УМ ψ по специальности 31.05.01 Лечебное дело от « OG » OG 1. Протокол № OG 2020 г. Протокол OG 2020 г. OG

Председатель УМС

S. Mulan

(А.Н. Грибань)

Разработчики:

Доцент кафедры анестезиологии, реаниматологии, интенсивной терапии и скорой медицинской помощи, к.м.п.

Н.А. Андреева

Доцент кафедры анестезиологии, реаниматологии, интенсивной терапии и скорой медицинской помощи, к.м.н.

Travel

Т.В. Балашова

2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения учебной дисциплины Б1.В.ОД.9 Первая помощь. Основы сердечнолегочной реанимации состоит в овладении знаниями и навыками первой помощи при заболеваниях и состояниях, сопровождающихся развитием критических состояний, в овладении знаниями и навыками порядка и очередности выполнения мероприятий при проведении сердечно-легочной реанимации.

При этом задачами дисциплины являются:

- обучение студентов распознаванию признаков угрожающих состояний при осмотре больного;
- обучение студентов оказанию больным первой помощи при возникновении неотложных состояний в экстремальных условиях;
- обучение студентов алгоритму проведения базовой сердечно-легочной реанимации;
- формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной критической ситуации и характерологических особенностей пациентов;
- формирование у студента навыков общения с коллективом.

2.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП университета

- 2.2.1. Учебная дисциплина Б1.В.ОД.9 Первая помощь. Сердечно-легочная реанимация относится к блоку Б1 обязательных дисциплин вариативной части учебного плана по специальности 31.05.01 Лечебное дело.
- 2.2.2. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Анатомия

Знания: макроскопического строения, функции и топографии органов человеческого тела, их анатомо-топографических взаимоотношений.

Умения: ориентироваться в строении тела человека,

Навыки: точно определять места расположения и проекции органов и их частей на поверхности тела.

Нормальная физиология

Знания: нормальное функционирование органов и систем человека.

Умения: измерять и интерпретировать параметры нормального функционирования

органов и систем.

Навыки: макроскопической диагностики патологических процессов.

Биохимия

Знания: химико-биологической сущности процессов, происходящих в организме человека на молекулярном и клеточном уровне.

Умения: интерпретировать основные биохимические критерии оценки состояния метаболизма в условиях нормы и патологии;

Навыки: сопоставления результатов биохимических методов лабораторной диагностики с морфологическими и клиническими проявлениями болезней.

2.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

2.3.1 Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общекультурных (ОК) и

профессиональных (ПК) компетенций:

	Номер/	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должи						
п/№	индекс компетенции	(или ее части)	Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства			
1	2	3	4	5	6	7			
1.	OK-7	готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	задачи и организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф; медико-санитарное обеспечение населения при чрезвычайных ситуациях различного характера; принципы оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе;	Оказывать первую медицинскуюдоврачеб ную и первую врачебную помощь пораженному населению при чрезвычайных ситуациях мирного и военного характера; выполнять свои функциональные обязанности при работе в составе специальных формирований и учреждений медицинской службы гражданской обороны и службы медицины катастроф;	Навыками постановки предварительного диагноза; навыками оказания первой медицинской и доврачебной помощи;	Тестировани е письменное собеседован ие по вопросам			
2.	ПК -11	готовностью к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	Основные принципы проведения базовой сердечно-легочной реанимации, принципы оказания первой помощи при критических состояниях	Оказывать первую помощь, принимать участие в оказании доврачебной и первой врачебной помощи населению при критических	Навыками определения симптомов остановки кровообращения, навыками определения	Тестировани е письменное собеседован ие по вопросам			

		состояниях;	показаний и	
		определить признаки	противопоказаний к	
		остановки	проведению СЛР;	
		кровообращения,	навыками оказания	
		провести базовую	первой помощи;	
		сердечно-легочную		
		реанимацию		

2.4. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.4.1. Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу по специальности 31.05.01 Лечебное дело включает охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Область профессиональной деятельности выпускников ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело связана с профессиональным стандартом.

Связь ОПОП ВО с профессиональным стандартом

Направление подготовки/ специальность	Номер уровня квалификации	Наименование профессионального стандарта		
31.05.01 Лечебное дело	7	02.009 "Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.03.2017 № 293н		

2.4.2. Объекты профессиональной деятельности выпускников,

- физические лица (пациенты);
- население;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

2.4.3 Задачи профессиональной деятельности выпускников

Выпускник, освоивший программу специалитета, готов решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видом (видами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа специалитета.

2.4.4. Виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания данной дисциплины:

- медицинская деятельность:

- диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов;
- диагностика неотложных состояний;
- оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара;
- оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи;
- участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;
- обучение пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим профилактике возникновения заболеваний и укреплению здоровья;

- организационно-управленческая деятельность:

- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- создание в медицинских организациях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала;
- ведение медицинской документации в медицинских организациях;
- соблюдение основных требований информационной безопасности;

- научно-исследовательская деятельность:

- анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов;
- участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1. Объем учебной дисциплины, виды учебной работы

		Всего часов/	Семестры	
Вид учебн	ой работы	зачетных	4	
		единиц	часов	
	1	2	3	
Аудиторные занятия (в	сего), в том числе:	38	38	
Лекции (Л)		6	6	
Практические занятия (П	[3),	32	32	
Семинары (С)		-	-	
Лабораторные работы (Л	P)	-	-	
Самостоятельная работ числе:	га студента (СРС), в том	34	34	
Электронный образовате	льный ресурс (ЭОР)	-	-	
История болезни (ИБ)		-	-	
Курсовая работа (КР)		-	-	
Реферат (Реф)		-	-	
Подготовка презентаций	(ПП)	-	-	
Подготовка к занятиям	(ППЗ)	30	30	
Подготовка к текущему	контролю (ПТК)	2	2	
Подготовка к промежут (ППК))	почному контролю	2	2	
Вид промежуточной	зачет (3)	3	3	
аттестации	экзамен (Э)	-	-	
ИТОГО: Общая	час.	72	72	
трудоемкость	3ET	2	2	

3.2.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

(7.2	No	Наименование раздела	Содержание раздела в дидактических
п∕№	компетенции	учебной дисциплины	единицах (темы разделов)
1	2	3	4
1.	ОК-7 ПК-11	Терминальные состояния. Алгоритм базовой сердечно-легочной реанимации	Терминальные состояния. Виды остановки кровообращения. Принципы диагностики. Этические и деонтологические аспекты проведения сердечно-легочной реанимации. Показания и противопоказания. Приказ №950 от 12.09.12 МЗ РФ «Инструкция по определению критериев и порядка определения момента смерти человека, прекращения реанимационных мероприятий» Действия медицинского работника как очевидца или участника несчастного случая в условиях города, чрезвычайных ситуациях. Современные стандарты оказания базового реанимационного комплекса
2.	ОК-7 ПК-11	Обеспечение проходимости дыхательных путей при попадании инородных тел в дыхательные пути: прием П. Сафара, Прием Хаймлека.	Методы обеспечения проходимости дыхательных путей при попадании инородных тел в дыхательные пути: клиника обструкции дыхательных путей, тройной прием П.Сафара, прием Хаймлика у детей разных возрастных групп.
3.	ОК-7 ПК-11	Острая сосудистая недостаточность. Судороги. Правила оказания первой медицинской помощи.	Основные причины обморока, коллапса, шока. Мероприятия первой медицинской помощи при обмороке, коллапсе, шоке. Судороги. Основные причины развития судорожного синдрома у взрослых и детей. Правила первой помощи.
4.	ОК-7 ПК-11	Кровотечения, кровопотеря. Временная остановка наружного кровотечения с помощью физиологического положения, жгутов. Десмургия.	Кровотечения, кровопотеря. Временная остановка наружного кровотечения. Десмургия. Отработка навыков наложения основных видов мягких повязок на все сегменты тела.
5.	ОК-7 ПК-11	Раны и раневая инфекция. Условия развития инфицирования ран. Асептика и антисептика. Обработка рук, инструментов, кожи пострадавшего.	Раны и раневая инфекция. Профилактика развития раневых инфекционных осложнений. Условия развития инфицирования ран. Ранние клинические признаки. Меры профилактики. Понятия об асептике и антисептике. Профилактика развития раневых инфекций.

6.	ОК-7 ПК-11	Переломы. Транспортная иммобилизация. Правила транспортировки. Отработка навыков на манекенах с использованием шин (лестничных, лубковых, сетчатых, Дитерихса) при скелетной травме, щитов, воротника Шанса.	Переломы. Последовательность в диагностике и тактика в оказании первой помощи. Транспортная иммобилизация. Раны и раневая инфекция. Профилактика развития раневых инфекционных осложнений. Условия развития инфицирования ран. Ранние клинические признаки. Меры профилактики, первая помощь.
7.	ОК-7 ПК-11	Ожоги и обморожения. Правила оказания первой медицинской помощи	Правила тушения пламени (одежды, горючих материалов) на пострадавших. Оценка площади ожогов (правило девяток, правило ладони) и их глубины. Степени тяжести ожоговой травмы, прогноз жизни и здоровья пострадавших. Ожег дыхательных путей, солнечные ожоги, тепловой удар. Задачи первой и доврачебной медицинской помощи. Отморожения: причины, степени тяжести, профилактика, признаки и симптомы. Общее переохлаждение, возможные осложнения и их профилактика. Приемы локального и общего согревания при холодовых поражениях.
8.	ОК-7 ПК-11	Острые отравления: пути поступления ядовитых веществ, основные клинические проявления. Аллергические реакции. Первая медицинская помощь при отравлениях и аллергических реакциях	Отравления. Пути проникновения ядовитых веществ в организм. Признаки и симптомы отравлений. Первая помощь при отравлении.

3.2.2. Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины		Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям	
			Л	П3	CPC	экзамен	всего	семестра)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	4	Терминальные состояния. Базовая сердечно- легочная реанимация	2	4	4		10	тесты

2.	4	Судорожный синдром.					TOOTLI
۷.	4	1	2	4	2	8	тесты
		Сосудистая	~	4	4	0	
	4	недостаточность					
3.	4	Обеспечение					тесты
		проходимости					
		дыхательных путей при		_		_	
		попадании инородных тел	-	4	4	8	
		в дыхательные пути:					
		прием П. Сафара, прием					
		Хаймлика					
4.	4	Кровотечения,					тесты
		кровопотеря. Временная					
		остановка наружного					
		кровотечения с помощью	_	4	4	8	
		физиологического					
		положения, жгутов.					
		Десмургия					
5.	4	Раны и раневая инфекция.					тесты
	•	Условия развития					
		инфицирования ран.					
		Асептика и антисептика.	_	4	4	8	
		Обработка рук,		'	'	O	
		инструментов, кожи					
		1					
6.	4	пострадавшего. Переломы. Транспортная					TACTI
0.	4	иммобилизация. Правила					тесты
		_					
		транспортировки.					
		Отработка навыков на					
		манекенах с	_	4	4	8	
		использованием шин					
		(лестничных, лубковых,					
		сетчатых, Дитерихса) при					
		скелетной травме, щитов,					
<u> </u>	4	воротника Шанса.					
7.	4	Ожоги и обморожения.	_		l .		тесты
		Правила оказания первой	2	4	4	10	
		медицинской помощи					
8.	4	Острые отравления: пути					тесты
		поступления ядовитых					
		веществ, основные					
		клинические проявления.		4	4	8	
		Аллергические реакции.	-	"	"	o	
		Первая медицинская					
		помощь при отравлениях					
		и аллергических реакциях					
9.	4	Подготовка к текущему				2	
		контролю			2	2	
10.	4	Подготовка к					
		промежуточному			2	2	
		контролю					
11.	4	зачет					
		<u> </u>			<u> </u>		

	итого:	6	32	34	72	зачет

3.2.3. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины

№ п/п	Название тем лекций учебной дисциплины			
1	2	3		
	№ семестра 4			
1.	Терминальные состояния. Базовая сердечно-легочная реанимация	2		
2.	Острая сосудистая недостаточность. Судорожный синдром.	2		
3.	Термические поражения.	2		
	Итого часов в семестре	6		

3.2.4. Название тем практических занятий и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины

п/№	Название тем практических занятий учебной дисциплины	часы
1	2	3
N:	е семестра 4	
1	Терминальные состояния. Алгоритм базовой сердечно-легочной реанимации.	4
2	Обеспечение проходимости дыхательных путей при попадании инородных тел в дыхательные пути: прием П. Сафара, Прием Хаймлека	4
3	Острая сосудистая недостаточность. Судороги. Правила оказания первой медицинской помощи.	4
4	Кровотечения, кровопотеря. Временная остановка наружного кровотечения с помощью физиологического положения, жгутов. Десмургия.	4
5	Раны и раневая инфекция. Условия развития инфицирования ран. Асептика и антисептика. Обработка рук, инструментов, кожи пострадавшего.	4
6	Переломы. Транспортная иммобилизация. Правила транспортировки. Отработка навыков на манекенах с использованием шин (лестничных, лубковых, сетчатых, Дитерихса) при скелетной травме, щитов, воротника Шанса.	4
7	Ожоги. Отморожения. Правила оказания первой доврачебной помощи	4
8	Острые отравления: пути поступления ядовитых веществ, основные клинические проявления. Аллергические реакции. Первая медицинская помощь при отравлениях и аллергических реакциях	4
	Итого часов в семестре	32

3.2.5. Лабораторный практикум не предусмотрен

3.3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА

3.3.1. Виды СРС

№	Наименование раздела	Виды СРС	Всего
п/п	учебной дисциплины		часов
1	3	4	5

1	№ семестра 4	Тп	T
1.	Терминальные состояния.	Подготовка к практическим занятиям	
	Базовая сердечно-легочная	Отработка практических навыков	4
	реанимация	проведения базового реанимационного	
	1	комплекс у взрослых и детей.	
2.	Нарушения дыхания	Подготовка к практическим занятиям.	
		Отработка навыков обеспечения	4
		проходимости дыхательных путей	
		Решение ситуационных задач	
3.	Сосудистая недостаточность	Подготовка к практическим занятиям.	2
	Судорожный синдром.	Решение ситуационных задач	
4.	Кровотечения и кровопотеря.	Подготовка к практическим занятиям.	
	Десмургия.	Подготовка к практическим занятиям.	4
		Решение ситуационных задач	
5.	Инфекционные осложнения	Подготовка к занятиям.	
	ран и их профилактика	Решение ситуационных задач	4
		Отработка навыков первичной	
		обработки ран	
6.	Травма и транспортная	Подготовка к практическим занятиям.	
	иммобилизация.	Решение ситуационных задач по теме	
		занятия. Отработка практических	4
		навыков временной остановки	
		кровотечения, наложения	
		транспортных шин.	
7.	Ожоги и обморожения	Подготовка к занятиям. Определение	
		степени повреждений при	4
		обморожении и ожогах. Решение	7
		ситуационных задач	
8.	Аллергические реакции и	Подготовка к занятиям	
	острые отравления	Решение ситуационных задач	4
		Отработка навыков стимуляции	4
		естественных методов детоксикации	
		Подготовка к текущему контролю	2
		Подготовка к промежуточному	2
		контролю	
	Итого часов в семестре	1 4	34

3.3.2. Примерная тематика рефератов, курсовых работ не предусмотрены.

3.3.3. Контрольные вопросы к зачету

- 1. Определение наличия неотложной ситуации.
- 2. Оценка степени безопасности ситуации.
- 3. Виды медицинской помощи.
- 4. Содержание первой и доврачебной медицинской помощи.
- 5. Контакты со службами спасения и скорой медицинской помощью.
- 6. Алгоритм действия при оказании медицинской помощи до прибытия врачебной бригады, возможности использования индивидуальных аптечек, медикаментов, подручных средств.
- 7. Правила общения с пострадавшими, их родственниками, очевидцами происшествия.

- 8. Процесс умирания организма.
- 9. Стадии терминального состояния;
- 10. Признаки остановки кровообращения (основные и сопутствующие)
- 11. Признаки биологической смерти и ее признаки;
- 12. Виды остановки кровообращения;
- 13. Критерии и порядок определения момента смерти человека, критерии прекращения реанимационных мероприятий;
- 14. Стадии и этапы сердечно-легочной реанимации (СЛР);
- 15. Алгоритм проведения базовой сердечно-легочной реанимации;
- 16. Особенности проведения базовой СЛР у взрослых и детей старше возраста полового созревания;
- 17. Особенности проведения базовой СЛР у детей от года до возраста полового созревания;
- 18. Особенности проведения базовой СЛР у детей до года;
- 19. Ошибки при проведении СЛР
- 20. Техника важных неотложных манипуляций
- 21. Методы восстановления проходимости дыхательных путей, используемые на догоспитальном этапе
- 22. Виды сосудистой недостаточности: обморок, коллапс, первая доврачебная помощь.
- 23. Виды кровотечений. Виды временной остановки кровотечения.
- 24. Техника пальцевого прижатия артерии, наложения давящей повязки, кровоостанавливающего жгута, максимального сгибания конечности, передней тампонады носовых ходов. Использование подручных средств, марлевых бинтов, кровоостанавливающих табельных жгутов, индивидуальных перевязочных пакетов из аптечки.
- 25. Опасности и осложнения наложения жгута на конечность, допустимые сроки его нахождения, ревизия и перекладывания жгута, показания к его применению.
- 26. Предположительные признаки массивного кровотечения, выраженной кровопотери и действия до прибытия врача.
- 27. Наложение повязок на конечности, грудную клетку, голову.
- 28. Окклюзионная, контурная, давящая повязки.
- 29. Повязка Дезо, Вельпо, спиральная, «чепец», пращевидная, косыночная.
- 30. Применение перевязочных средств из индивидуальной аптечки автомобилиста, местных кровоостанавливающих и антисептических средств.
- 31. Достоверные и вероятные признаки переломов.
- 32. Особенности распознавания переломов позвоночника и таза.
- 33. Общие правила, выполнение транспортной иммобилизации подручными средствами и с использованием табельных шин (лестничных, лубковых, сетчатых, Дитерихса) при подозрении на переломы конечностей, позвоночника, таза.
- 34. Основные причины развития судорожного синдрома: эпилепсия, интоксикация, ЧМТ, гипертермия.
- 35. Симптомы «предвестники» при эпилепсии.
- 36. Предупреждение получения дополнительных травм при судорогах и обеспечение проходимости дыхательных путей.
- 37. Характеристика ран мягких тканей. Проникающие и непроникающие ранения.
- 38. Огнестрельные раны и их особенности.
- 39. Бактериально загрязненные и инфицированные раны. Абсцесс, фурункул, панариций, флегмона.
- 40. Клинические признаки нагноения раны, генерализации инфекции.
- 41. Специфические виды раневой инфекции: столбняк, газовая гангрена ранние клинические признаки, меры профилактики, оказание первой и доврачебной помощи.

- 42. Термические поражения (ожоги, холодовая травма):
- 43. Определение глубины и степени тяжести термического поражения.
- 44. Местные и общие термические поражения.
- 45. Нарушения, угрожающие жизни при тяжелом термическом поражении.
- 46. Неотложные лечебные мероприятия до прибытия врача.
- 47. Асептика и антисептика. Индивидуальная защита при оказании медицинской помощи. Раны и раневая инфекция:
- 48. Понятие асептики и антисептики.
- 49. Правила соблюдения стерильности. Обработка рук, инструментов, кожи пострадавшего.
- 50. Антисептические средства, и их применение.
- 51. Защита от инфицирования при оказании медицинской помощи пострадавшим.
- 52. Защитные средства и их использование.
- 53. Действия при попадании выделений пострадавшего в глаза, на слизистые оболочки, поврежденную кожу.
- 54. Представление о санитарно-эпидемическом режиме в перевязочной, больничных палатах, стерилизации помещения, оборудования, перевязочного материала.
- 55. Отравления:
- 56. Пути проникновения ядовитых веществ в организм: через ЖКТ, дыхательные пути, кожу и слизистые оболочки, рану, путем инъекции или укуса.
- 57. Признаки и симптомы отравления. Выявление возможного источника отравления.
- 58. Отравление угарным газом признаки и оказание первой помощи.
- 59. Оказание первой помощи при отравлениях ФОС и углеводородными соединениями.
- 60. Промывание желудка путем вызывания рвоты и с помощью мягкого зонда.
- 61. Мероприятия по прекращению воздействия газообразных и контактных отравляющих веществ.

3.4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.4.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

NG.	NG	•	П	Оценочные средства		
№ п/п	№ семест ра	Виды контроля	Наименование раздела учебной дисциплины	Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1.	4	ТК (иннов.)	Терминальные состояния. Алгоритм базовой сердечно-легочной реанимации.	тесты	10	3
2.	4	ТК (письм.)	Петочной реанимации. Обеспечение проходимости дыхательных путей при попадании инородных тел в дыхательные пути: прием П. Сафара, Прием Хаймлека	игра тесты	10	2
3.	4	ТК (письм.)	Острая сосудистая недостаточность. Судороги. Правила	тесты	10	2

			оказания первой			
			медицинской помощи			
4.	4	TK	Кровотечения,	тесты	10	2
		(письм.)	кровопотеря.			
			Временная остановка			
			наружного			
			кровотечения с			
			помощью			
			физиологического			
			положения, жгутов.			
			Десмургия.			
5.	4	ТК	Раны и раневая	тесты	10	3
		(письм.)	инфекция. Условия			
			развития			
			инфицирования ран.			
			Асептика и			
			антисептика.			
			Обработка рук,			
			инструментов, кожи			
			пострадавшего.			
6.	4	ТК	Переломы.	тесты	10	2
		(письм.)	Транспортная			
			иммобилизация.			
			Правила			
			транспортировки.			
			Отработка навыков на			
			манекенах с			
			использованием шин			
			(лестничных,			
			лубковых, сетчатых,			
			Дитерихса) при			
			скелетной травме,			
			щитов, воротника			
			Шанса.			
7.	4	ТК	Ожоги и обморожения.	тесты	10	2
		(письм.)	Правила оказания			_
		()	первой медицинской			
			помощи			
8.	4	TK	Острые отравления:	тесты	10	2
	-	(письм.)	пути поступления	100121		_
		()	ядовитых веществ,			
			основные клинические			
			проявления.			
			Аллергические			
			реакции. Первая			
			медицинская помощь			
			при отравлениях и			
			аллергических			
			реакциях			
<u> </u>	<u> </u>		Рошкциих			

для текущего контроля (ТК)	ОК-7 готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	Экстренная (первичная) диагностика клинической смерти складывается из а) Выполнение ЭКГ, спирографии б) Экстренное определение электролитов крови, количества эритроцитов и гемоглобина в) Определение газов крови г) Аускультация дыхательных шумов, сердечных тонов, измерение АД д) Определение сознания, самостоятельного дыхания и наличия пульса на магистральных сосудах
	ПК-11 готовностью к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	Экстренная (первичная) диагностика клинической смерти складывается из а) Выполнение ЭКГ, спирографии б) Экстренное определение электролитов крови, количества эритроцитов и гемоглобина в) Определение газов крови г) Аускультация дыхательных шумов, сердечных тонов, измерение АД д) Определение сознания, самостоятельного дыхания и наличия пульса на магистральных сосудах
	ОК-7 готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	Сердечно-легочная реанимация (СЛР) - это набор мероприятий, направленный на а) обеспечение проходимости дыхательных путей б) выведение пациента из состояния шока в) восстановление жизненных функций после клинической смерти г) выполнение требований «безопасного» наркоза
	ПК-11 готовностью к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	Кровопотеря III степени соответствует дефициту объема циркулирующей крови: а) 5 – 15%; б) 15 – 25%; в) 25 – 35%; г) 35 – 45%.

3.5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.5.1. Основная литература

	э.э.т. Основная лите	purypu			
	Наименование, тип	Гаименование, тип Автор (ы)/редактор Выходны		Кол-в	o
	pecypca		электронный адрес	экземі	пляров
п/№				(досту	лов)
				В	на
				БИЦ	кафедре
1	2	3	4	5	6
1	Неотложные	C A Cyngur	М.: Медицинское	35	нот
1.	состояния : учеб.	С.А. Сумин	информационное		нет

	пособие для студ. фарм. медвузов		агентство, 2013		
2.	Неотложная доврачебная медицинская помощь: учеб. пособие	И.М. Красильникова, Е.Г. Моисеева	М.:ГЭОТАР- Медиа,2014	40	нет
3.	Вопросы диагностики и терапии критических состояний: учеб. пособие	В.Б. Шуматов и др.	ВГМУ Владивосток: Медицина ДВ, 2009	91	1
4.	Токсикология и медицинская защита : учебник	А. Н. Гребенюк, Н. В. Аксенова, А. Е. Антушевич и др.; под ред. А. Н. Гребенюка	СПб. : Фолиант, 2016	5	нет

3.5.2. Дополнительная литература

п/№	Наименование,	Автор	Выходные	Кол-во экземпл	яров (доступов)
	тип ресурса	(ы)/редактор	данные, электронный адрес	в БИЦ	на кафедре
1	2	3	4	5	6
1.	Вопросы сердечно- легочной реанимации	В.Б.Шуматов и др.	ВГМУ Владивосток: Дальприбор, 2009	95	2
	Практическое пособие по уходу за больными и манипуляциями в неотложной медицине	П.В. Дунц	Владивосток: Медицина ДВ, 2009	98	1
	Доврачебная неотложная помощь : учеб. пособие.	Е.Г. Зайцева, С.А. Калинина, Н.И. Соболева и др.; под ред. Н.Г. Ивановой	СПб. : СпецЛит, 2013	5	нет
4.	Первая помощь [Электронный ресурс	А. А. Григорюк, М. Е. Бабич, А. Е. Коцюба	Хабаровск: РИО ДВЮИ МВД России, 2015. – URL: https://lib.rucont.ru/	Неограниченный доступ	

- 3.5.3 Интернет-ресурсы.
- 1. ЭБС «Консультант студента» http://studmedlib.ru
- 2. ЭБС «Университетская библиотека online» http://www.biblioclub.ru/
- 3. ЭБС «Юрайт» http://www.biblio-online.ru;
- 4. Электронные каталоги библиотеки ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУhttp://lib.vgmu.ru/catalog/
- 5. Медицинская литература http://www.medbook.net.ru/

3.6. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Организация располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие программе дисциплины.

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

Перечень оборудования Симуляционно-тренажерного центра.

Кабинет № 23-001. Отделение травматологии

	I		T
№	Наименование	Отрабатываемые навыки	Колич
оборудования Отраоатыв		Отраоатываемые навыки	ество
1	Тренажёр	Отработка навыков оказание помощи пострадавшему при	1
	оказания	различных чрезвычайных ситуациях:	
	первой	- извлечение раненого из завалов,	
	помощи	- извлечение из легковой автомашины	
		- первая помощь при кровотечениях,	
		- переломах и вывихах,	
		- фиксация позвоночника (в том числе шейного отдела),	
		- использование табельных и подручных средств фиксации	
		при травме конечностей,	
		- использование шины КЕО	
		- использование тракционной шины	
		- торакоцентез при напряженном пневмотораксе	
		- транспортировка больных	
2	Манекен	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации:	1
	«Оживлённая	- непрямой массаж сердца;	
	Анна» с	- искусственная вентиляция лёгких методом «рот-в-рот», с	
	печатным	использованием дыхательного мешка;	
	устройством	- контроль параметров СЛР световым индикатором с	

		выводом на печать.	
3	Тренажёр для	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации:	1
5	изучения	- непрямой массаж сердца;	1
	сердечно-	- искусственная вентиляция лёгких методом «рот-в-рот», с	
	лёгочной	использованием дыхательного мешка;	
	реанимации	- контроль параметров СЛР световым индикатором с	
	(торс) с	выводом на печать.	
	печатным	выводом на нечать.	
	устройством		
4	Манекен-	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации:	4
_	тренажёр	- непрямой массаж сердца;	7
	"Little Anne"	- непримой массаж сердца, - искусственная вентиляция лёгких методом «рот-в-рот», с	
	Little Affile	использованием дыхательного мешка.	
		Щелчок при компрессиях дает звуковое подтверждение	
		правильности глубины компрессий	
5	Манекен		1
3		Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации у ребенка:	1
	I [♠]	Проходимость дыхательных путей может быть восстановлена	
	Junior"	приемами запрокидывания головы, подъема подбородка или	
		выведения нижней челюсти.	
		- непрямой массаж сердца;	
		- искусственная вентиляция лёгких методом «рот-в-рот», с	
		использованием дыхательного мешка.	
		Щелчок при компрессиях дает звуковое подтверждение	
_	TT 6	правильности глубины компрессий	
6	Набор	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации и	1
	манекен-	эвакуации	
	тренажёров	В наборе:	
	Little family	- взрослый торс Little Anne, детский торс Little Junior и	
	Pack	младенец Baby Anne.	
		Разработан с учетом реальных анатомических различий между	
		взрослым человеком, ребенком и младенцем.	
7	Кресло-	Отработка навыков:	1
	коляска	- Правильной усадки и расположения больных лишившихся	
		возможности самостоятельно передвигаться	
		- Транспортировки больных	
8	Складные	Отработка навыков для перемещения пациентов	2
	носилки	- транспортировать пациента в положениях «сидя», «лежа»	
		- транспортировка пациента на носилках в лифтах в условиях	
		узких лестничных пролетов	
		- перемещения пациентов в транспортных средствах	
		экстренной медицинской помощи (наземных, воздушных и	
		пр.), и в помещениях	
9	Щит для	- Отработка навыков стабилизации и фиксации головы	6
	переноски	- Отработка навыков иммобилизации и транспортировки	
	_	пациентов с травмами верхних и нижних конечностей,	
	пострадавшег	l martine de la companya de la comp	
	пострадавшег о в комплекте		
	о в комплекте	травмами спины и шейного отдела позвоночника	
	о в комплекте с ремнями и	травмами спины и шейного отдела позвоночника - Отработка навыков фиксации с помощью ременной системы	
	о в комплекте с ремнями и устройством	травмами спины и шейного отдела позвоночника	
	о в комплекте с ремнями и устройством для крепления	травмами спины и шейного отдела позвоночника - Отработка навыков фиксации с помощью ременной системы	
10	о в комплекте с ремнями и устройством	травмами спины и шейного отдела позвоночника - Отработка навыков фиксации с помощью ременной системы	2

	бедра с	DI MANGAHIA NI HACEBAHAN A HAMAHAMANI KATINA II FAHAIHI	
		вытяжения, у пострадавших с переломами бедра и голени.	
	тракцией шд- 01	- Отработка навыков быстрой и удобной фиксация косынками	
11		при наложении шины	16
11		- Отработка навыков наложения шин для верхней конечности	10
	транспортных	- Отработка навыков наложения шин для нижней конечности	
	складных		
	взрослых и		
10	детских	1 ~ ~	2
12	Шина для	- фиксация при травме конечностей современными способами	2
	иммобилизаци		
	и и фиксации		
	переломов		
	HM SPLINT		
13	Шейный	Шейный фиксатор Шанца	12
	фиксатор	Отработка навыков фиксации при травме шеи	
14	Бинты, жгуты,	Отработка навыков	В
	различные	- Наложения различных видов повязок	налич
	медицинские	- Остановки кровотечения	ие
	шины	- Шинирование верхних и нижних конечностей при травмах	
		(переломах и вывихах).	
15	Мотоциклетн	Отработка навыков:	1
	ый шлем	- Приёмы снятия шлема с пострадавшего в ДТП мотоциклиста	
		- Фиксация шейного отдела позвоночника	
16	Комплект ран	Имитация различного вида травм с использованием накладок,	2
	и травм для	а также набора специальных красок, мазей, имитаторов крови	
	*	при проигрывании сценариев с помощью студентов в роли	
		пострадавшего (накладывается на стандартизированного	
	симулятора.	пациента)	
	Учебный		
	набор		
	криминалисти		
	ческих ран		
17	Модель	Отработка навыков оказание первой помощи при ранении	1
1 /	вылетного	груди (накладывается на стандартизированного пациента)	1
		труди (пакладываетей на стандартизированного нациента)	
	ранения		
	шрапнелью		
10	подмышку Набор	MV HOM PHILL OF HILLON OMENTO HILL	2
10	*	- муляж гильотинной ампутации	
	накладных	- муляж открытого перелома большеберцовой кости	
	муляжей для	- муляж открытого перелома плечевой кости	
	имитации ран	- муляж открытого пневмоторакса грудной клетки	
	И	- муляж огнестрельной раны руки	
	кровотечений	- раны-наклейки в ассортименте	

Кабинет № 23-004. Отделение реанимации и интенсивной терапии

№	Наименование	Отрабатываемые навыки	Количество
	оборудования		
1	Профессиональный	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации	1
	реанимационный	взрослого	
	тренажёр взрослого с		
	устройством		
	электрического		

	контроля		
	Профессиональный реанимационный тренажёр ПРОФИ новорождённого с электрическим контролем	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации для младенца	1
3	Манекен-тренажёр Оживлённая Анна	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации: - непрямой массаж сердца; - искусственная вентиляция лёгких методом «рот-врот», с использованием дыхательного мешка; - контроль параметров СЛР световым индикатором. блок контроля навыков SkillGuide - дистанционный мониторинг действий обучающихся	6
	Манекен взрослого для обучения сердечно-легочной реанимации	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации: - непрямой массаж сердца; - искусственная вентиляция лёгких методом «рот-в-рот», с использованием дыхательного мешка; - контроль параметров СЛР световым индикатором. блок контроля навыков SkillGuide - дистанционный мониторинг действий обучающихся	6
	Манекен-тренажёр подростка для освоения навыков эвакуации и иммобилизации	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации: - непрямой массаж сердца; - искусственная вентиляция лёгких методом «рот-врот», с использованием дыхательного мешка; - контроль параметров СЛР световым индикатором.	1
	Манекен ребёнка для сердечно-лёгочной реанимации «Anne»	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации для младенца	1
	Манекен тренажер младенца для освоения навыков эвакуации "Baby Anne"	Манекен Baby Anne разработан для обучения эффективной СЛР у младенцев с высоким уровнем реалистичности и качества. Возможно обучение приемам удаления инородного тела при обструкции дыхательных путей Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации: - непрямой массаж сердца; - искусственная вентиляция лёгких методом «рот-врот», с использованием дыхательного мешка.	4
	Голова для установки ларингеальной маски, комбитьюба, воздуховодов для «Оживлённой Анны»	- тройной прием по Сафару - очистка ротовой полости - применение ларингеальной маски, комбитрубки и пр. устройств - применение носовых катетеров и маски - применение воздуховодов (назотрахеальных и оротрахеальных)	2
	Манекен-тренажёр Ребёнок	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации: - непрямой массаж сердца; - искусственная вентиляция лёгких методом «рот-в- рот», с использованием дыхательного мешка;	3

		- контроль параметров СЛР световым индикатором.	
10	Модель туловища	Отработка навыков сердечно-лёгочной реанимации:	1
10	для обучения	- непрямой массаж сердца;	1
	сердечно-лёгочной	- искусственная вентиляция лёгких методом «рот-в-	
	реанимации со	рот», с использованием дыхательного мешка;	
	световым	- контроль параметров СЛР световым индикатором.	
	индикатором	контроль наражетров сон световым индикатором.	
	Тренажёр для	- тройной прием по Сафару	2
11		- очистка ротовой полости	
	пациента LAMT	- применение ларингеальной маски, комбитрубки и	
	пацистта Едугт	пр. устройств	
		- применение носовых катетеров и маски	
		- применение носовых кате геров и маски - применение воздуховодов (назотрахеальных и	
12	Γομορο μπα οδινιουνα	оротрахеальных)	1
	Голова для обучения	- тройной прием по Сафару	1
	интубации	- очистка ротовой полости	
		- применение ларингеальной маски, комбитрубки и	
		пр. устройств	
		- применение носовых катетеров и маски	
		- применение воздуховодов (назотрахеальных и	
1.2	M	оротрахеальных)	1
	Манекен-тренажер	Отработка навыков проведения приёма Хаймлика	1
	Поперхнувшийся	для удаления инородного предмета из дыхательных	
1.4	Чарли	путей взрослого	
14	Тренажер для	Отработка навыков проведения приёма Хаймлика	1
	обучения приему	для удаления инородного предмета из дыхательных	
_	Хаймлика	путей взрослого	
15	Тренажёр оказания	Отработка навыков проведения приёма Хаймлика	1
	первой помощи при	для удаления инородного предмета из дыхательных	
		путей взрослого	
16	Туловище	Отработка навыков проведения приёма Хаймлика	1
	подавившегося	для удаления инородного предмета из дыхательных	
-	подростка	путей.	
17	Манекен ребенка	Полноростовая модель ребенка 9 месяцев	1
	•	Отработка навыков проведения приёма Хаймлика	
	аспирацией	для удаления инородного предмета из дыхательных	
	инородным телом	путей младенца	
		- правильное положение рук	
		- приложение достаточной силы для выталкивания	
		инородного тела	
	Учебный	Отработка навыков наружной дефибрилляции с	1
	дефибриллятор	автоматическим распознаванием вида остановки	
	PowerHeart AED c	сердца, анализом состояния больного,	
	электродами и	рекомендациями реаниматору порядка действий	
	кабелем для	голосовым дублированием.	
	соединения с	1) Бифазная дефибрилляция до 360 Дж	
	манекеном	2) Режим полуавтоматической/автоматической	
		дефибрилляции	
		3) Полностью русифицирован, включая звуковые	
		подсказки и инструкцию по эксплуатации	
		4) Прибор абсолютно безопасен: разряд	
		пострадавшему будет произведен только в том	

		случае, если АНД определил наличие ритма					
19	Дефибриллятор	1) Цифровая запись данных, включая ритм ЭКГ и	1				
	LIFEPAK 1000 c	информацию о проведенных разрядах					
	мониторингом ЭКГ	2) Ежедневная самопроверка выполняется каждые 24					
	1	часа и каждый раз при включении дефибриллятора					
		3) Запатентованная система Physio-Control Shock					
		Advisory System выполняет оценку сердечного					
	ритма пациента						
	4) LIFEPAK 1000 является полуавтоматической						
		моделью, которая может использоваться в любом					
		из трех режимов: в режиме АНД, в ручном режиме					
		и режиме ЭКГ					
20	Учебный тренажёр-	Отработка навыков дефибрилляции с	1				
	дефибриллятор	мониторингом					
	модель Trainer1000, с						
	принадлежностями						
21	Учебный тренажёр-	Отработка навыков на манекенах проведению	1				
	дефибриллятор	наружной дефибрилляции с автоматическим					
	модель LIFEPAK	распознаванием вида остановки сердца, анализом					
	1000 Trainer	состояния больного, рекомендациями реаниматору					
		порядка действий голосовым дублированием и					
		мониторингом					
22	Учебный тренажёр-	Отработка навыков на манекенах проведению	2				
	дефибриллятор	наружной дефибрилляции с автоматическим					
	LIFEPAK CR Trainer	распознаванием вида остановки сердца, анализом					
		состояния больного, рекомендациями реаниматору					
		порядка действий голосовым дублированием.					
23	Аппарат ручной для	Отработка навыков ручная вентиляции лёгких у	100				
	искусственной	детей и взрослых					
	вентиляции лёгких у						
	детей и взрослых						
24	Ручной контролер	Контроль глубины компрессий при проведении	3				
	манекена для	непрямого массажа сердца					
	отслеживания						
	правильности						
	проведения						
	сердечно-легочной						
	реанимации						

Соответствующий расходный материал (шприцы, системы для внутривенных инфузий, катетеры уретральные, катетеры внутривенные, бинты, перчатки и пр.)

Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), ПК мониторы. Наборы слайдов, таблиц/мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины. Ситуационные задачи, тестовые задания по изучаемым темам. Доски.

3.7 Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю), программного обеспечения и информационно-справочных систем.

- 1. Polycom Telepresence M100 Desktop Conferencing Application (BKC)
- 2. SunRav Software tTester
- 3. 7-PDF Split & Merge
- 4. ABBYY FineReader

- 5. Kaspersky Endpoint Security
- 6. Система онлайн-тестирования INDIGO
- 7. Microsoft Windows 7
- 8. Microsoft Office Pro Plus 2013
- 9. 1С:Университет
- 10. Гарант

3.8. Разделы учебной дисциплины и междисциплинарные связи с

последующими дисциплинами

последующими дисциплинами										
	Наимено	Разделы данной дисциплины, необходимые для изучения последующих								
	вание	дисциплин								
	последу									
	ющих	1	2	3	4	5	6	7		
	дисципл	1		3		3	O	,		
	ин									
1	Первая	Термин	Судорож	Обеспе	Кровотече	Раны и	Перелом	Ожоги	Острые	
	врачебна	альные	ный	чение	ния,	раневая	Ы.	И	отравле	
	я помощь	состоян	синдром.	проход	кровопоте	инфекци	Транспор	обморо	ния:	
	при	ия.	Сосудист	имости	ря.	Я.	тная	жения.	пути	
	неотлож	Базовая	ая	дыхател	Временна	Условия	иммобил	Правил	поступл	
	ных	сердечн	недостат	ьных	я	развития	изация.	a	ения	
	состояни	0-	очность	путей	остановка	инфицир	Правила	оказани	ядовиты	
	ях	легочна		при	наружног	ования	транспор	Я	X	
	Анестези	Я		попадан	o	ран.	тировки.		веществ,	
2	ология,	реанима		ии	кровотече	Асептик	Отработка	медици	основны	
	реанимац	ция		инород	ния с	аи	навыков	нской	e	
	ия,			ных тел	помощью	антисепт	на	помощи	клиниче	
	интенсив			В	физиолог	ика.	манекенах		ские	
	ная			дыхател	ического	Обработ	c		проявле	
	терапия			ьные	положени	ка рук,	использов		ния.	
				пути:	я, жгутов.	инструм	анием		Аллерги	
				прием	Десмурги	ентов,	шин		ческие	
				Π.	я	кожи	(лестничн		реакции.	
	Врачебна			Сафара,		пострада	ых,		Первая	
	я помощь			прием		вшего.	лубковых,		медицин	
	при			Хаймли			сетчатых,		ская	
3	чрезвыча			ка			Дитерихса		помощь	
	йных) при		при	
	ситуация						скелетной		отравле	
	Х						травме,		ниях и	
	^						щитов,		аллерги	
							воротника		ческих	
							Шанца.		реакция	
									X	

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ):

Реализация дисциплины осуществляется в соответствии с учебным планом в виде аудиторных занятий 38 часов, включающих лекционный курс и практические занятия, и самостоятельной работы 34 часов. Основное учебное время выделяется на практическую

работу по восьми разделам дисциплины.

При изучении учебной дисциплины Б1.В.ОД.9 Первая помощь. Основы сердечнолегочной реанимации необходимо использовать знания предшествующих дисциплин и освоить практические умения.

Практические занятия проводятся в виде демонстрации преподавателем выполнения практических навыков по освоению дисциплины на манекенах и использования наглядных пособий, решения ситуационных задач, ответов на тестовые задания.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы проведения занятий: ролевые и деловые игры, тренинги. Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 20% от аудиторных занятий.

Самостоятельная работа студентов подразумевает подготовку к практическим занятиям и включает решение ситуационных задач по теме занятия, отработку практических навыков на манекенах.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине первая доврачебная помощь и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРС).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам Университета и кафедры.

По каждому разделу учебной дисциплины Б1.В.ОД.9 Первая помощь. Основы сердечно-легочной реанимации разработаны методические рекомендации для студентов к практическим занятиям и методические указания для преподавателей к практическим занятиям и лекциям.

Во время изучения учебной дисциплины студенты самостоятельно проводят отработку практических навыков.

Работа студента в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность.

Обучение студентов способствует воспитанию у них навыков общения с больным или пострадавшим с учетом этико-деонтологических особенностей патологии и пациентов. Самостоятельная работа с пациентами способствует формированию ответственного поведения, аккуратности, дисциплинированности.

Освоение дисциплины (модуля) способствует развитию у обучающихся коммуникативных навыков на разных уровнях для решения задач, соответствующих типу профессиональной деятельности, направленных на объект профессиональной деятельности на основе формирования соответствующих компетенций. Обеспечивает выполнение трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта 02.009 "Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.03.2017 № 293н.

Текущий контроль усвоения предмета определяется тестированием, устным опросом в ходе занятий, во время клинических разборов, при решении типовых ситуационных задач и ответах на тестовые задания.

Промежуточная аттестация проводится в форме, предусмотренной учебным планом с использованием тестового контроля, проверкой практических умений и решением ситуационных задач.

Вопросы по учебной дисциплине Б1.В.ОД.9 Первая помощь. Основы сердечно-легочной реанимации включены в Государственную итоговую аттестацию выпускников.

5. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

5.1.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

5.1.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

5.1.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

5.1.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся ограниченными возможностями инвалидов И ЛИЦ c устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.