

Подписано электронной подписью:

Вержицкий Данил Григорьевич

Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ»

Дата и время: 2024-02-21 00:00:00

471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dc0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кемеровский государственный университет»

Новокузнецкий институт (филиал)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования

«Кемеровский государственный университет»

Факультет информатики, математики и экономики

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета информатики,
математики и экономики

Фомина А.В.

« 14 » февраля 2020 г.



Рабочая программа дисциплины

Б1.Б.13.04.01 Специальная (медицинская) подготовка

Специальность

38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация

Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

Программа специалитета

Квалификация выпускника

экономист

Форма обучения

очная, заочная

Год набора 2020

Новокузнецк 2020

Лист внесения изменений

в РПД Б1.Б.13.04.01 Специальная (медицинская) подготовка
(код по учебному плану, название дисциплины)

Сведения об утверждении:

утверждена Ученым советом факультета информатики, математики и экономики
(протокол Ученого совета факультета № 8 от 13.02.2020 г.)

для ОПОП 2020 год набора на 2020 / 2021 учебный год
по программе специалитета 38.05.01 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Одобрена на заседании методической комиссии факультета информатики, математики и экономики (протокол методической комиссии факультета № 6 от 06.02.2020 г.)

Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры экономики и управления
протокол № 5 от 23.01.2020 г.

Оглавление

1	Цель дисциплины	4
1.1	Формируемые компетенции	4
1.2	Дескрипторные характеристики компетенций	4
2	Объем и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации	5
3	Учебно-тематический план и содержание дисциплины	6
3.1	Учебно-тематический план	6
3.2	Содержание занятий по видам учебной работы	8
4	Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций в текущей и промежуточной аттестации	11
5	Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины	13
5.1	Учебная литература	13
5.2	Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины	13
5.3	Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	14
6	Иные сведения и (или) материалы	14
6.1	Примерные темы письменных учебных работ	14
6.2	Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации	15

1 Цель дисциплины

В результате освоения данной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции основной профессиональной образовательной программы специалитета (далее - ОПОП): ОК-9; ПК-21

Содержание компетенций, как планируемых результатов обучения по дисциплине, см. в таблицах 1 и 2.

1.1 Формируемые компетенции

Таблица 1 - формируемые дисциплиной компетенции

Наименование вида компетенции	Виды деятельности	Код и название компетенции
Общекультурная		ОК-9 способность организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни
Профессиональная	Правоохранительная деятельность	ПК-21 способность выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач

1.2 Deskрипторные характеристики компетенций

Таблица 2 – Deskрипторные характеристики компетенций, формируемые дисциплиной

Код и название компетенции	Deskрипторные характеристики компетенций по ОПОП	Дисциплины и практики, формирующие компетенцию ОПОП
ОК-9 способность организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни	Знать: - роль физической культуры в формировании основ здорового образа жизни и обеспечении здоровья; - особенности использования средств физической культуры для оптимизации работоспособности, укрепления здоровья и поддержания необходимого уровня физической подготовленности. Уметь: - соблюдать нормы здорового образа жизни; - использовать средства физической культуры для оптимизации работоспособности, укрепления здоровья; - использовать основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом возрастных особенностей и условий реализации конкретной профессиональной деятельности. Владеть: - способами сохранения и укрепления здоровья, повышения адаптационных резервов организма и обеспечения полноценной деятельности; - навыками здорового образа жизни.	Б1.Б.13 Дисциплины специализации Б1.Б.13.04 Специальная подготовка Б1.Б.13.04.01 Специальная (медицинская) подготовка Б1.Б.14 Физическая культура и спорт Б1.В.13 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Б1.В.13.ДВ.01.01(К) Баскетбол Б1.В.13.ДВ.01.02(К) Плавание Б1.В.13.ДВ.01.03(К) Волейбол Б1.В.13.ДВ.01.04(К) Легкая атлетика Б2.Б.01(У) Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Б3.Б.01(Д) Защита выпускной квалификационной работы,

Код и название компетенции	Дескрипторные характеристики компетенций по ОПОП	Дисциплины и практики, формирующие компетенцию ОПОП
		включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-21 способность выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач	Знать: - виды опасностей, способных причинить вред здоровью человека, критерии их оценки; - приемы оказания первой медицинской помощи, в том числе в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время. Уметь: - обеспечивать личную безопасность, безопасность граждан и подчиненных в процессе решения служебных задач; - оказать первую помощь; - пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты. Владеть: - навыками оказания первой помощи, в том числе в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время.	Б1.Б.12 Безопасность жизнедеятельности Б1.Б.13 Дисциплины специализации Б1.Б.13.04 Специальная подготовка Б1.Б.13.04.01 Специальная (медицинская) подготовка Б2.Б.02(П) Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б3.Б.01(Д) Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

2 Объем и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации

Таблица – 3 Объем и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий

Общая трудоемкость и виды учебной работы по дисциплине, проводимые в разных формах	Объем часов по формам обучения	
	ОФО	ЗФО
1.Общая трудоемкость дисциплины	252	252
2. Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего)	84	22
Аудиторные занятия (всего)	84	22
в том числе:		
лекции	34	6
практические занятия	50	16
в том числе:		
в интерактивной форме		
внеаудиторная работа		
в том числе:		
подготовка курсовой работы / контактная работа		
3.Самостоятельная работа обучающихся (всего)	168	222

4. Промежуточная аттестация обучающегося и объем часов, выделенный на промежуточную аттестацию – зачет (3 семестр), зачет с оценкой (4 семестр)		8
---	--	---

3 Учебно-тематический план и содержание дисциплины

3.1. Учебно-тематический план

Таблица 4 – Учебно-тематический план

для очной формы обучения

№ п/п	Раздел дисциплины	Общая трудоёмкость (<i>в часах</i>)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоёмкость (<i>в часах</i>)			Формы текущего контроля успеваемости
			аудиторные учебные занятия		самостоят ельная работа обучающи хся	
			всего	лекции		
	3 семестр					
1.	Патология жизненно-важных систем человека и оказание первой медицинской помощи	52	8	8	36	Собеседование, устный опрос, учебная задача, комплексная ситуационная задача, тест, реферат
2.	Инфекционные заболевания и оказание первой медицинской помощи	56	10	10	36	Собеседование, устный опрос, учебная задача, комплексная ситуационная задача, тест, реферат
	Промежуточная аттестация, 3 семестр					зачет
	Итого, 3 семестр	108	18	18	72	
3.	Поражения отравляющими веществами и неотложная медицинская помощь	72	8	16	48	Собеседование, устный опрос, учебная задача, комплексная ситуационная задача, тест, реферат
4.	Травмы, ожоги и отморожения; первая медицинская помощь	72	8	16	48	Собеседование, устный опрос, учебная задача, комплексная ситуационная задача, тест, реферат
	Промежуточная аттестация, 4 семестр					Зачет с оценкой
	Итого, 4 семестр	144	16	32	96	
	Всего:	252	34	50	168	

для заочной формы обучения

№ п/п	Раздел дисциплины	Общая трудоёмкость (<i>часов</i>)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоёмкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости
			аудиторные учебные занятия		самостоят ельная работа обучающи хся	
		всего	лекции	практически е занятия		
	3 семестр					
1.	Патология жизненно-важных систем человека и оказание первой медицинской помощи	53	2	4	47	Собеседование, устный опрос, учебная задача, комплексная ситуационная задача, тест, реферат
2.	Инфекционные заболевания и оказание первой медицинской помощи	53	2	4	47	Собеседование, устный опрос, учебная задача, комплексная ситуационная задача, тест, реферат
	Промежуточная аттестация, 3 семестр	4				зачет
	Итого, 3 семестр	108	4	8	128	
3.	Поражения отравляющими веществами и неотложная медицинская помощь	67	1	2	64	Собеседование, устный опрос, учебная задача, комплексная ситуационная задача, тест, реферат
4.	Травмы, ожоги и отморожения; первая медицинская помощь	67	1	2	64	Собеседование, устный опрос, учебная задача, комплексная ситуационная задача, тест, реферат
	Промежуточная аттестация, 4 семестр	4				Зачет с оценкой
	Итого, 4 семестр	144	2	4	94	
	Всего:	252	34	50	222	

3.2. Содержание занятий по видам учебной работы

Таблица 5 - Содержание лекционных и практических занятий, 3 семестр

№	Наименование раздела дисциплины	Содержание
<i>Содержание лекционного курса</i>		
1	Патология жизненно-важных систем человека и оказание первой медицинской помощи	
1.1	Патология сердечно-сосудистой системы и оказание первой медицинской помощи	Общие жалобы и признаки заболеваний органов кровообращения. Инфаркт миокарда. Причины, признаки, неотложная помощь. Виды острой сердечной недостаточности. Острая сосудистая недостаточность (обморок, коллапс, шок). Причины возникновения, признаки, неотложная помощь. Гипертоническая болезнь (Осложнения). НЦД. Понятие об ишемической болезни сердца (ИБС). Факторы риска, классификация, признаки. Стенокардия. Причины возникновения, признаки, первая помощь.
1.2	Патология дыхательной системы и оказание первой медицинской помощи	Анатомо-физиологические особенности органов дыхания. Факторы риска заболеваний органов дыхания. Основные признаки патологии дыхательной системы.
1.3	Патология желудочно-кишечного тракта и оказание первой медицинской помощи	Введение. Анатомия желудочно-кишечного тракта. Основные симптомы болезней органов пищеварения. Острый гастрит. Доврачебная помощь. Язвенная болезнь и ее причины. Признаки желудочно-кишечного кровотечения и доврачебная помощь. Острый энтерит и колит. Острый холецистит, печеночная колика. Желчно-каменная болезнь. Первая помощь. Сахарный диабет, осложнения.
2	Инфекционные заболевания и оказание первой медицинской помощи	
2.1	Основы эпидемиологии. Понятие об инфекционном и эпидемическом процессе, эпидемическом очаге. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация. Кишечные инфекции. Иммуитет и прививочное дело. ВИЧ-инфекция. Инфекции дыхательных путей, туберкулез. Детские инфекции.	Введение. Классификация инфекционных заболеваний. Понятие об эпидемическом и инфекционном процессе. Способы выявления заболевших. Карантин и обсервация, правила поведения в зонах обсервации и карантина. Иммунная система. Иммуитет. Виды. Факторы, снижающие иммуитет. Иммунокоррекция. Вакцины. Сыворотки. Противодифтерийная. Гамма-глобулины. Современный календарь проведения профилактических прививок. Прививочное дело. Противопоказания. Анафилактический шок. Сывороточная болезнь. Неспецифические и специфические факторы защиты человека от инфекций. ВИЧ-инфекция. Инфекции дыхательных путей. Туберкулез. Детские инфекции. Корь, эндемический паротит, скарлатина, краснуха, ветряная оспа, эритема.

2.2	Асептика и антисептика. Открытые повреждения (раны). Хирургическая инфекция.	Асептика, основной закон. Виды инфекции. Контроль стерильности. Антисептика, классификация. Раны. Классификация ран по характеру повреждения тканей, по причине повреждения, по инфицированности, по отношению к полостям тела. Течение раневого процесса. Виды заживления ран. Первая неотложная помощь. Принципы лечения ран. Хирургическая инфекция. Острая очаговая гнойная инфекция. Фурункул. Карбункул. Абсцесс. Флегмона. Рожистое воспаление. Мастит. Панариций. Остеомиелит.
<i>Содержание практических занятий</i>		
1.1	Патология сердечно-сосудистой системы и оказание первой медицинской помощи.	Вопросы для обсуждения: 1. Признаки острой сосудистой недостаточности. 2. Неотложная помощь при инфаркте миокарда. 3. Осложнения гипертонической болезни. 4. Классификация ишемической болезни. 5. Признаки стенокардии.
1.2	Патология дыхательной системы и оказание первой медицинской помощи	1. Особенности органов дыхания. 2. Признаки патологии органов дыхания. 3. Доврачебная помощь при поражениях органов дыхания. 4. Риск заболеваний органов дыхания. 5. Оказание первой неотложной помощи при приступе бронхиальной астмы.
1.3	Патология желудочно-кишечного тракта и оказание первой медицинской помощи	1. Оказание первой неотложной помощи при желудочно-кишечном кровотечении 2. Кишечные инфекции 3. Основы действующего законодательства (административное и уголовное право) относительно оказания и неоказания помощи пострадавшим. 4. Понятие об обследовании больного. Виды, способы обследования.
2.1	Основы эпидемиологии	1. Понятие об инфекционном и эпидемическом процессе, эпидемическом очаге. 2. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация. 3. Кишечные инфекции. 4. Иммуитет и прививочное дело. 5. ВИЧ-инфекция. 6. Инфекции дыхательных путей, туберкулез. 7. Детские инфекции
2.2	Асептика и антисептика. Открытые повреждения (раны). Хирургическая инфекция.	1. Принципы оказания первой доврачебной помощи при ранах и хирургической инфекции 2. Фурункул. 3. Карбункул. 4. Абсцесс. 5. Флегмона. 6. Рожистое воспаление. 7. Мастит. 8. Панариций. 9. Остеомиелит.

Таблица 6 - Содержание лекционных и практических занятий, 4 семестр

<i>Содержание лекционного курса</i>		
3	Поражения отравляющими веществами и неотложная медицинская помощь.	Сильнодействующие ядовитые вещества. Пути проникновения СДЯВ в организм. Отравление хлором, аммиаком, окисью углерода. Отравление ядовитыми грибами, растениями. Укусы ядовитых змей, пчел, ос, шмелей. Отравление метиловым спиртом. Первая медицинская помощь при всех состояниях. Профилактика пищевых отравлений.
4	Травмы, ожоги и отморожения; первая медицинская помощь	
4.1	Кровь: состав, функции. Кровотечение. Способы остановки кровотечений.	Гематология. Компоненты крови. Плазма, форменные элементы крови. Эритроциты. Лейкоциты. Тромбоциты. Функции крови. Кровотечение, виды. Временная и окончательная остановка кровотечения.
4.2	Травматические повреждения опорно-двигательного аппарата.	Травма. 2 группы травматизма. Повреждения мягких тканей. Ушибы и гематомы. Первая помощь. Закрытые повреждения связок и мышц. Первая помощь. Повреждение мышц и связок, сухожилий, первая помощь. Повреждение менисков коленного сустава. Повреждение костей. Первая помощь. Правила иммобилизации. Признаки при переломах со смещением. Особенности при переломах костей таза. Переломы бедренной кости, перелом шейки бедра. Травматический шок. Эректильная, торпидная фазы шока. Первая помощь на месте происшествия.
4.3	Ожоги. Отморожения. Электротравма. Первая помощь, профилактика.	Статистика. Классификация ожогов по глубине, по причине, по площади, по фазам течения раневого процесса. Определение площади ожогов, глубины. Ожоги дыхательных путей. Первая помощь. Химический ожог глаз. Ожоговая болезнь, периоды. Ожоговый шок. Острая ожоговая токсемия. Септикотоксемия. Химические ожоги. Ожоги серной и соляной кислотами. Ожоги каустической содой. Электротравма. Эффекты электротока. Неотложная помощь. Поражение молнией. Отморожение. Замерзание. Первая помощь. Тепловой удар. Солнечный удар. Неотложная помощь.
<i>Содержание практических занятий</i>		
	Поражения отравляющими веществами и неотложная медицинская помощь	Основные принципы оказания первой медицинской помощи при: – поражении отравляющими веществами, – ядовитыми грибами, – растениями, – пищевых отравлениях,
3.1	Кровь: состав, функции. Кровотечение. Способы остановки кровотечений.	1. Принципы оказания первой медицинской помощи при кровотечениях. 2. Остановка кровотечений. 3. Остановка кровотечения, иммобилизация конечностей, бинтование.

1.4	Травматические повреждения опорно-двигательного аппарата	1. Клинические признаки повреждений позвоночника, грудной клетки, костей таза 2. Организация транспортировки пострадавших 3. Понятие первой медицинской помощи. Безопасность работы при оказании помощи пострадавшим. 4. Правила использования аптечки первой помощи при «аварийной ситуации».
	Ожоги. Отморожения. Электротравма. Первая помощь, профилактика.	1. Основные принципы оказания первой медицинской помощи при ожогах 2. Основные принципы оказания первой медицинской помощи при отморожениях 3. Основные принципы оказания первой медицинской помощи при электротравме.

4 Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций в текущей и промежуточной аттестации

Для положительной оценки по результатам освоения дисциплины обучающемуся необходимо выполнить все установленные виды учебной работы. Оценка результатов работы обучающегося в баллах (по видам) приведена в Таблице 7.

Таблица 7 – Шкала и показатели оценивания результатов учебной работы обучающихся по видам в балльно-рейтинговой системе (БРС)

№	Контрольные мероприятия и средства оценивания	Кол-во баллов за конкретное задание	Кол-во мероприятий за семестр	Максимальное количество баллов
1	Виды оценочных средств, используемых на практических занятиях:			
1.1	Ответ на устный вопрос, участие в дискуссии	2	10	20
1.2	Решение учебной или ситуативной задачи	3	10	30
1.3	Тестирование	10	3	30
1.4	Участие в деловой игре или в иных мероприятиях, проводимых в интерактивной форме	5	1	5
2	Виды оценочных средств, используемых для контроля самостоятельной работы:			
2	Реферат	5	1	5
3	Научный доклад, заслушанный на научной студенческой секции или научно-практической конференции	10	1	10
Промежуточная аттестация				до 20
Суммарная оценка по дисциплине (сумма баллов текущей и промежуточной аттестации)				51-100

В промежуточной аттестации оценка выставляется в ведомость в 100-балльной шкале и в буквенном эквиваленте (таблица 8):

Таблица 8. Оценка уровня усвоения дисциплины и компетенций

Критерии оценивания компетенции	Уровень усвоения дисциплины и компетенций	Итоговая оценка		Сумма баллов по 100-балльной шкале
		Экзамен /зачет с оценкой	зачет	
		Буквенный эквивалент / оценка	Буквенный эквивалент	
Обучающийся не владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, демонстрирует отрывочные знания, не способен решать практические профессиональные задачи, допускает множественные существенные ошибки в ответах, не умеет интерпретировать результаты и делать выводы.	первый	Неудовлетворительно / 2	Не зачтено	Менее 51 балла
Обучающийся владеет частично теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, фрагментарно способен решать практические профессиональные задачи, допускает несколько существенных ошибок решениях, может частично интерпретировать полученные результаты, допускает ошибки в выводах.	пороговый	Удовлетворительно / 3	Зачтено	51-65
Обучающийся владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, грамотно излагает материал, способен решать практические профессиональные задачи, но допускает отдельные несущественные ошибки в интерпретации результатов и выводах.	повышенный	Хорошо / 4		66-85
Обучающийся в полной мере владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, грамотно излагает материал, способен иллюстрировать ответ примерами, фактами, данными научных исследований, применять теоретические знания для решения практических профессиональных задач. Правильно интерпретирует полученные результаты и делает обоснованные выводы.	продвинутый	Отлично/ 5		86-100

5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Учебная литература

Основная учебная литература:

Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни : учебник и практикум для вузов / М. Н. Мисюк. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 332 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14054-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/467573>

Дополнительная литература:

1. Ковтун, Л.О. Практикум по медицинской подготовке : учебное пособие : [16+] / Л.О. Ковтун, Л.С. Хорошилова. — Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2011. — 68 с. — ISBN 978-5-8353-1096-8. — Текст : электронный.. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232675>

2. Щанкин, А.А. Курс лекций по основам медицинских знаний и здорового образа жизни : учебное пособие / А.А. Щанкин. — 2-е изд., стер. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. — 98 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577666>

3. Рубанович, В.Б. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни : учебное пособие / В.Б. Рубанович, Р.И. Айзман, М.А. Суботялов. — 2-е изд., стер. — Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2010. — 224 с. : ил.,табл., схем. — (Университетская серия). — ISBN 978-5-379-01630-2. — Текст : электронный.. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57603>

4. Ильина, И. В. Медицинская реабилитация. Практикум : учебное пособие для вузов / И. В. Ильина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 393 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01250-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452961>

5. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 1 : учебник и практикум для вузов / В. Р. Вебер [и др.] ; под редакцией Г. И. Чувакова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 332 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08742-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/463195>

6. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 2 : учебник и практикум для вузов / В. Р. Вебер [и др.] ; под редакцией Г. И. Чувакова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 187 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08744-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/449502>

5.2. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

Учебные занятия по дисциплине проводятся в учебных аудиториях НФИ КемГУ:

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
223 Учебная аудитория (мультимедийная) для проведения: - занятий лекционного типа. Специализированная (учебная) мебель: доска меловая, столы, стулья. Оборудование: стационарное - ноутбук, экран, проектор.	654041, Кемеровская область – Кузбасс, Новокузнецкий городской округ,

Используемое программное обеспечение: MSWindows (Microsoft Imagine Premium 3 year по лицензионному договору № 1212/KMP от 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.), LibreOffice (свободно распространяемое ПО). Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС.	г. Новокузнецк, ул. Кузнецова, д. 6
224 Кабинет анатомии и медицинских знаний. Учебная аудитория для проведения: - занятий семинарского (практического) типа; - групповых и индивидуальных консультаций; - текущего контроля и промежуточной аттестации. Специализированная (учебная) мебель: доска меловая, столы, стулья. Оборудование для презентации учебного материала: <i>стационарное</i> – телевизор; <i>переносное</i> – экран, ноутбук, проектор. Оборудование и материалы: тренажеры (сердечно-легочный, универсальный), микроскопы (10 шт.), тонометры (5 шт.), гигрометр, люксметр, спирометр, шумометр, фантом реанимационный, мешок для ИВЛ, набор «Имитаторы ранений и поражений», материалы для практических и лабораторных работ (шины, бинты, аптечки, медицинские инструменты и др.), нитрат-тестер, наборы учебных микропрепаратов анатомических, носилки распространяемое ПО). тканевые. Используемое программное обеспечение: MSWindows (Microsoft Imagine Premium 3 year по лицензионному договору № 1212/KMP от 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.), LibreOffice (свободно распространяемое ПО). Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС.	654041, Кемеровская область – Кузбасс, Новокузнецкий городской округ, г. Новокузнецк, ул. Кузнецова, д. 6

5.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Медицинская справочно-энциклопедическая литература – URL: <https://medportal.ru/>
2. Официальный сайт медицинского учреждения Министерства внутренних дел Российской Федерации – URL: https://мсч.68.мвд.рф/Poleznaya_informaciya

6 Иные сведения и (или) материалы.

6.1. Примерные темы письменных учебных работ

Примерные темы рефератов (докладов)

1. Основные неинфекционные и инфекционные заболевания как медицинская проблема.
2. Основные симптомы при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.
4. Инфаркт миокарда. Профилактика.
5. Острые и хронические заболевания желудка.
8. Анафилактический шок. Причины возникновения, профилактика и первая медицинская помощь.
10. Спид: пути передачи, клиника, профилактика.
11. Асептика. Антисептика. Понятие, методы, цели. Антисептические вещества
19. Понятие о стрессе. Общий адаптационный синдром.
25. Экстренная помощь при острых отравлениях.
26. Воздушно-капельные инфекции (корь, краснуха, скарлатина, паротит эпидемический): клиника, профилактика.
27. Неотложная помощь при ожоговом шоке, тепловом и солнечном ударах.

28. Острые респираторные заболевания, грипп: клиника, профилактика.
29. Первая помощь при утоплении, асфиксии, электротравме, поражении молнией.
30. Туберкулез (первичный и вторичный). Туберкулез органов дыхания.
32. Воздушно-капельные инфекции (ветряная оспа, полиомиелит): клиника, профилактика.
33. Оказание первой помощи при гипертоническом кризе и приступе стенокардии.
34. Желудочно-кишечные инфекции (дизентерия, холера, брюшной тиф, сальмонеллез): клиника, лечение, профилактика.
35. Доврачебная помощь при переломах костей.
36. Гематогенные инфекции (столбняк, вирусный гепатит): клиника, лечение, профилактика.
37. Экстренная помощь при болезнях, вызванных контактами с ядовитыми животными, насекомыми и растениями.
39. Доврачебная помощь при ушибах, вывихах.
40. Пищевые отравления бактериальными токсинами (стафилококком, ботулизм): клиника, доврачебная помощь, профилактика.
41. Неотложная помощь при обморожениях и общем замерзании.
43. Доврачебная неотложная помощь при коллапсе, обмороках.
45. Доврачебная неотложная помощь при травматическом шоке.

Примерный вариант практико ориентированного задания:

1. Выпишите в тетрадь четыре определения понятия «неотложные состояния».
2. Составьте алгоритм оказания первой медицинской помощи при неотложных состояниях.

Примерное тестовое задание (фрагмент):

1. Что надо делать, если пострадавший находится без сознания, но есть пульс на сонной артерии?
 1. Дать понюхать нашатырный спирт.
 2. Полить лицо холодной водой.
 3. Перевернуть пострадавшего на живот.
2. Что надо сделать при приступе удушья?
 1. Придать больному горизонтальное положение с приподнятыми ногами.
 2. Дать таблетку теофедрина; применить ингалятор быстрого действия, как лекарство самопомощи: алулент, сальбутамол.
 3. Положить на грудь грелку.
3. Что является отличительной особенностью инфаркта миокарда от стенокардии?
 1. Длительная, не снимающаяся приемом нитроглицерина боль.
 2. Острая боль за грудиной сжимающего характера, отдающая в левую руку, плечо.
 3. Повышение артериального давления.

6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации

Примерный перечень теоретических вопросов к зачету:

1. Предмет и задачи курса. Методы исследования. Связь с другими науками.
2. Понятие о здоровье, болезни и «третьем состоянии».
3. Индивидуальное и общественное здоровье, их взаимосвязь. Методы исследования.

4. Основные факторы, оказывающие влияние на здоровье человека.
5. Понятие о здоровом образе жизни. Компоненты здорового образа жизни и их характеристика.
6. Значение здорового образа жизни для жизни и здоровья современного человека. Оказание первой неотложной помощи при инфаркте миокарде и приступе стенокардии.
7. Оказание первой неотложной помощи при обмороке, коллапсе, шоке.
8. Оказание первой неотложной помощи при гипертоническом кризе.
9. Оказание первой неотложной помощи при приступе бронхиальной астмы.
10. Оказание первой неотложной помощи при желудочно-кишечном кровотечении.
11. Асептика и антисептика.
12. Оказание первой неотложной помощи при ранах.
13. Течение раневого процесса. Виды заживления ран. Первая неотложная помощь.
14. Фурункул. Карбункул. Абсцесс. Флегмона. Рожистое воспаление. Мастит. Панариций. Остеомиелит. Первая помощь.
15. Основы эпидемиологии. Понятие об инфекционном и эпидемическом процессе, эпидемическом очаге.
16. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация. Кишечные инфекции.
17. Понятие об иммунитете. Антигены и антитела. Органы иммунной системы человека.
18. Иммунитет и прививочное дело. ВИЧ-инфекция.
19. Инфекции дыхательных путей, туберкулез. Детские инфекции.

Примерные практические задания к зачету:

1. На автобусной остановке стоящий рядом мужчина побледнел и упал. Он – без сознания, кожные покровы бледные, с сероватым оттенком; зрачки широкие, на свет не реагируют.

Выбери правильные ответы и расположи их в порядке очередности:

1. вызвать скорую помощь
2. убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии и реакции зрачков на свет
3. позвать окружающих на помощь
4. определить признаки дыхания с помощью ворсинок ваты или зеркала
5. нанести прокардинальный удар и приступить к сердечно-легочной реанимации
6. попытаться добиться от мужчины, на что он все-таки жалуется
7. подробно расспросить окружающих, что предшествовало потере сознания
8. повернуть пострадавшего на живот
9. приложить к голове холод (целлофановый пакет со снегом или водой)
10. поднести к носу вату с нашатырным спиртом

Примерный перечень теоретических вопросов к зачету с оценкой:

1. Кровотечение. Способы остановки кровотечений.
2. Первая помощь при ожогах.
3. Первая помощь при отморожениях. Первая помощь при электротравме.
4. Первая помощь при отравлении сильнодействующими веществами.
5. Основы действующего законодательства (административное и уголовное право) относительно оказания и неоказания помощи пострадавшим.
6. Понятие первой медицинской помощи. Безопасность работы при оказании помощи пострадавшим.
7. Правила использования аптечки первой помощи при «аварийной ситуации».
8. Организация ПМП в условиях чрезвычайной ситуации. Поражающие факторы, их характеристика.
9. Измерение температуры тела человека. Интерпретация результатов.

10. Измерение артериального давления.
11. Способы введения лекарственных средств. Парентеральное введение лекарственных средств.
12. Понятие о психическом здоровье. Методы и приемы оценки психического здоровья. Эмоции и эмоциональный стресс. Эмоции и их роль в поддержании психического здоровья.
13. Неврозы, их причины, распространение, профилактика неврозов.
14. Болезни цивилизации. Аллергия, ишемическая болезнь сердца, гипертоническая болезнь и др. Профилактика. Оказание первой помощи.
15. Общие понятия о вредных привычках. Причины их распространения, профилактика и коррекция. Вредные привычки, их влияние на здоровье человека.
16. Алкоголь, влияние алкоголя на здоровье человека, возможные последствия употребления алкоголя на здоровье детей, женщин и мужчин.
17. Факторы, располагающие к употреблению алкоголя.
18. Курение, влияние табакокурения на организм. Последствия курения для здоровья матери и ребенка.
19. Наркомания, ее распространение, последствия употребления наркотиков для здоровья беременной женщины и плода. Особенности подростковой наркомании.
20. Первая медицинская помощь при острой сердечной недостаточности и инсульте.
21. 3 Виды кровотечений. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях.
22. Доврачебная помощь при травмах, ранениях.
23. Виды повязок. Правила бинтования. Раны. Доврачебная помощь при ранениях.
24. Растяжения и разрыв суставных связок, травматические вывихи, переломы костей скелета. Первая медицинская помощь.
25. Ожоги. Виды и степени ожогов. Первая медицинская помощь.
26. Первая медицинская помощь при отморожении и общем замерзании.
27. Первая медицинская помощь при тепловом и солнечном ударах, поражении электрическим током и ожогах.
28. Пищевые отравления. Виды. Причины. Доврачебная помощь. Профилактика.
29. Отравления ядохимикатами, лекарственными препаратами, химическими веществами. Первая медицинская помощь при отравлениях.
30. Оказание первой неотложной помощи при ушибах и гематомах. Оказание первой неотложной помощи при переломах костей.

Примерные практические задания к зачету с оценкой:

1. В походе туристу деревом придавило ноги. Он в таком состоянии находится уже более 2-ух часов, но в сознании.

Выбери правильные ответы и расположи их в порядке очередности:

1. поднять дерево и освободить ноги
2. не поднимать дерево и не тревожить пострадавшего до прибытия спасательных служб, даже если на их ожидание потребуются сутки
3. снять обувь и обложить ноги и обложить ноги ниже препятствия бутылками или фляжками с горячей водой (воду согреть на костре)
4. обложить ноги бутылками и фляжками, заполненными ледяной родниковой водой
5. туго забинтовать ноги до места повреждения
6. предложить обильное теплое питье (например, чай из термоса)
7. исключить прием, какой-либо жидкости
8. дать 2-3 таблетки анальгина
9. наложить защитные жгуты на бедра выше места сдавливания
10. постоянно растирать и массировать ноги до освобождения пострадавшего
11. наложить импровизированные шины от подмышек до пяток
12. наложить импровизированные шины от паховой складки до пяток

13. туго забинтовать до паховых складок
14. переносить или перевозить пострадавшего только на носилках, даже при удовлетворительном самочувствии

2. Из окна второго этажа горящего дома выпрыгнул человек, он катается по снегу, пытаясь сбить пламя. Его рубашка на спине уже перестала тлеть, под остатками ткани видна черная кожа с множеством влажных трещин и пузырей.

Выбери правильные ответы и расположи их в порядке очередности:

1. снять с пострадавшего рубашку
2. положить его на спину
3. перевернуть на живот
4. набрать как можно больше пакетов со снегом и положить их на спину
5. удалить остатки одежды и промыть кожу чистой водой
6. обработать обожженную поверхность спиртом
7. удалить остатки одежды, пузыри
8. наложить на место ожога стерильные повязки
9. накрыть спину чистой простыней
10. предложить пострадавшему 2-3 таблетки анальгина
11. предложить пострадавшему обильное теплое питье

Составитель: Король Леонид Николаевич, доцент, канд. мед. Наук.