Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Дзюба Татьяна Ивановна Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Должность: Заместитель директора по УР

Дата подписания: 20.09.2023 08:72 Дальневосточный государственный университет путей сообщения"

Уникальный программный ключ: (ДВГУПС)

e447a1f4f41459ff1adadaa327e34f42e93fe7f6

Амурский институт железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный университет путей сообщения» в г. Свободном (АмИЖТ - филиал ДВГУПС в г. Свободном)

> **УТВЕРЖДАЮ** Зам. директора по УР Т.И. Дзюба 23.05.2022

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины ОП.12 Профессиональные заболевания работников железнодорожного (МДК, ПМ) транспорта

для специальности 34.02.01 Сестринское дело

Направленность (профиль)/специализация

Составитель(и): Преподаватель, Хавилова Е. А.

Обсуждена на заседании ПЦК: общеобразовательных и общепрофессиональных дисциплин

Протокол от 19.05.2022г. № 9

Старший методист Н.Н. Здриль Рабочая программа дисциплины (МДК, ПМ) ОП.12 Профессиональные заболевания работников железнодорожного транспорта

разработана в соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 №502

Форма обучения очно-заочная

ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ) В ЧАСАХ С УКАЗАНИЕМ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ И МАКСИМАЛЬНОЙ НАГРУЗКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость 63 ЧАС

Часов по учебному плану 63 Виды контроля в семестрах:

другие формы контроля 5

Распределение часов дисциплины (МДК, ПМ) по семестрам (курсам)

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
Недель	1	2		
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	6	6	6	6
Консультации	4	4	4	4
Сам. работа	37	37	37	37
Итого	63	63	63	63

1. АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ)

ОП.12 Факторы производственной среды, оказывающие неблагоприятное воздействие на организм работников железнодорожного транспорта, при определенной силе и длительности этого воздействия способные вызвать патологические состояния и нозологические формы болезней, которые носят название профессиональных вредностей.

Сюда относятся: а) токсические вещества, б) пыль, в) шум и вибрация, г) высокая и низкая температура, д) повышенное или пониженное атмосферное давление и др. Их действие может оказать значительное влияние на течение общих, непрофессиональных заболевании (сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, нервной системы, опорно-двигательного аппарата, кожи и т. д.), вызывая их обострение, осложнения или рецидивы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код дисциплины: ОП.12

- 2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:
- 2.1.1 МДК.01.02 Основы профилактики
- 2.1.2 МДК.01.04 Основы здоровьесбережения
- 2.1.3 ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии
- 2.1.3 Дисциплина изучается в 5 семестре 3 курса
 - 2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (МДК, ПМ) необходимо как предшествующее:
- 2.2.1 МДК.02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях
- 2.2.2 МДК.01.03 Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи населению

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МДК, ПМ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

ОК 1: Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

Знать: социальную значимость специальности для развития системы здравоохранения страны; востребованности выбранной профессии.

Уметь: описывать социальную значимость своей специальности для развития экономики и среды жизнедеятельности граждан российского государства; проявлять устойчивый интерес своей будущей профессии.

ОК 2: Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество

Знать: способы и методы организации собственной деятельности; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.

Уметь: организовывать собственную деятельность; распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач; оценивать эффективность и качество выполнения профессиональных задач: лечебно-диагностической, медико-профилактической, медико-социальной и организационно-аналитической области.

ОК 8: Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации

Знать: возможные траектории личностного и профессионального развития; пути самообразования и повышения квалификации; техники и методики рефлексии.

Уметь: определять задачи профессионального и личностного развития, выбирать пути самообразования и повышения квалификации; использовать рефлексивные техники, методики и приемы; самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.

ОК 9: Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности

Знать: инновационные технологии и новейшие технические средства для решения задач профессиональной деятельности.

Уметь: ориентироваться в условиях частой смены технологий и технических средств в профессиональной деятельности; проявлять интерес к повышению эффективности и качества выполнения профессиональных задач с использованием инновационных технологий.

ПК 1.2: Проводить санитарно-гигиеническое воспитание населения

Знать: лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода со словарем иностранных текстов профессиональной направленности; современное состояние окружающей среды и глобальные экологические проблемы; факторы окружающей среды, влияющие на здоровье человека; основные положения гигиены; гигиенические принципы организации здорового образа жизни; методы, формы и средства гигиенического воспитания населения; основы иммунопрофилактики различных групп населения; принципы рационального и диетического питания; современные представления о здоровье в разные возрастные периоды, возможные факторы, влияющие на здоровье, направления сестринской деятельности по сохранению здоровья; принципы рационального и диетического питания.

Уметь: общаться устно и письменно на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы; переводить со словарем иностранные тексты профессиональной направленности; обучать население принципам здорового образа жизни; давать санитарно-гигиеническую оценку факторам окружающей среды; проводить санитарно-гигиенические мероприятия по сохранению и укреплению здоровья населения, предупреждению болезней; проводить гигиеническое обучение и воспитание населения; консультировать пациента и его окружение по вопросам иммунопрофилактики; консультировать по вопросам рационального и диетического питания.

Иметь практический опыт: проведения санитарно-гигиенического воспитания населения.

В результате освоения дисциплины (МДК, ПМ) обучающийся должен

- **3.1 Знать:** современные представления о здоровье в разные возрастные периоды, возможные факторы, влияющие на здоровье, направления сестринской деятельности по сохранению здоровья; основы иммунопрофилактики различных групп населения; принципы рационального и диетического питания;
 - принципы рационального и дистического питания, роль сестринского персонала при проведении диспансеризации населения и работе "школ здоровья"
- 3.2 Уметь: обучать население принципам здорового образа жизни; проводить и осуществлять оздоровительные и профилактические мероприятия; консультировать пациента и его окружение по вопросам иммунопрофилактики; консультировать по вопросам рационального и диетического питания; организовывать мероприятия по проведению диспансеризации
- 3.3 Иметь практический опыт: проведения профилактических мероприятий при осуществлении сестринского ухода

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Лекционные занятия					
1.1	Введение. Железнодорожная медицина.	5/3	2	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	активное слушание
1.2	Порядок проведения предварительных и предрейсовых медицинских осмотров у работников железнодорожного транспорта	5/3	2	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	активное слушание
1.3	Санитарно-гигиеническая характеристика условий труда работников железнодорожного транспорта.	5/3	2	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
1.4	Профессиональные заболевания работников железнодорожного транспорта.	5/3	9	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	активное слушание
1.5	Профилактика и реабилитация профессиональных заболеваний.	5/3	1	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	Раздел 2. Практические занятия					
2.1	Порядок проведения предварительных и предрейсовых медицинских осмотров у работников железнодорожного транспорта	5/3	1	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	работа в малых группах
2.2	Профессиональные заболевания работников железнодорожного транспорта.	5/3	4	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	работа в малых группах
2.3	Профилактика и реабилитация профессиональных заболеваний. Итоговое занятие.	5/3	1	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
	Раздел 3. Самостоятельная работа					
3.1	Порядок проведения предварительных и предрейсовых медицинских осмотров у работников железнодорожного транспорта.	5/3	10	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
3.2	Профессиональные заболевания работников железнодорожного транспорта.	5/3	18	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.3	Профилактика и реабилитация профессиональных заболеваний.	5/3	9	ОК 1 ОК 2 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	

	Раздел 4. Консульта	пии					
	Консультация	ции	5/3	4	ОК 1 ОК 2	Л1.1Л2.1	
	топе ультация		3/3	_	OK 8 OK 9	Л2.2Л3.1 Л3.2	
					ПК 1.2	Э1 Э2	
	Раздел 5. Контроль						
	/Др/		5/3	0	OK 1 OK 2	Л1.1Л2.1	
					OK 8 OK 9	Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
	ПК 1.2						
	5. ФОНД ОЦЕНОЧ	ННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРО	ОВЕДЕНИ	ІЯ ПРОМ	ЛЕЖУТОЧН	ОЙ АТТЕСТА	ции
		Размещен	в прилож	сении			
6.	. УЧЕБНО-МЕТОДИЧ	ІЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИ				сциплины (м	ИДК, ПМ)
		6.1. Рекоменд	•				
		основной литературы, необ		для осво	ения дисципл		-
	Авторы, составители		главие				ьство, год
Л1.1	Степанова С. В., Гармонов С. Ю.	Основы физиологии и анато Профессиональные заболев		ека.		RU\infra-m\znan 2013	ium\bibl\36
	_	олнительной литературы, п		ор пла о	сроения лиси		пм)
	Авторы, составители		главие	он для 0	свосиня дисп		, 111VI) ьство, год
Л2.1	Ретнев В.М.	Профессиональные заболев		еменное (СОСТОЯНИЕ	RU/ГПНТБ Росс	
V12.1	TOTHOS B.IVI.	проблемы и совершенствов			octonino,	110,11111111111111111111111111111111111	210/ 0700
Л2.2	Карташкина О.Е.,	Профессиональные заболев	ания работ	ников ло	комотивных		
(12 =	Тесленко И.М.	депо Дальневосточной желе					/*
6.1.3. 1	Іеречень учебно-метод	ического обеспечения для (самостоят ПМ	ельной р	аботы обуча	ющихся по дис	циплине (МДК,
	Авторы, составители	3a	главие			Издател	ьство, год
Л3.1	Косарев В. В.,	Профессиональные заболев	ания орган	ов дыхан	ия: Учебное	Москва: ООО "	Научно-
	Бабанов С. А.	пособие				издательский центр ИНФРА-	
						M", 2013, http://znanium.c	om/go nhn?
						id=368212	om/go.pmp:
Л3.2	Косарев В. В.,	Профессиональные заболев	ания нервн	ой систе	мы:	Москва: ООО "	
	Бабанов С. А.	Практическое руководство				издательский ц	ентр ИНФРА-
						M", 2014, http://znanium.c	om/go nhn?
						id=418980	om/go.pmp.
6.2.	. Перечень ресурсов ин	іформационно-телекоммун			'Интернет", 1	необходимых д.	ля освоения
	In z	дисципли	ны (МДК,	ПМ)			
<u>Э1</u>	*	ная система Znanium.com				http://znanium.c	
Э2	Электронно-библиотеч					https://e.lanbook.com	
Э3		гельная среда ДВГУПС				https://lk.dvgups	
		нных технологий, использ лючая перечень программ					
дисцип	ынпе (мідк, 111 v 1), ВК.	(при нес	обходимос	сти)		циопиых спра	БОЛПЫХ СИСТЕМ
		6.3.1 Перечень про	граммног	о обеспеч	чения		
	ree Conference Call (своб	, ,					
Zo	оот (свободная лицензи	<u> </u>					
<u> </u>	1 ~	6.3.2 Перечень информа		-		1	1
		анных, информационно-спра					onsultant.ru
П	рофессиональная база д	анных, информационно-спра	вочная сис	стема Гар	рант - htt p://w v	ww.garant.ru	
7		РИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКО ЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕ					вления
Аудит		Назначение	Ι	,	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	цение	
Кабинет	*	ия для проведения	Стол для г	преподава		ля студентов; Сту	ул для
520 Кор	3. 1	практических занятий,	преподава	теля; Сту	лья для студен	тов; Тумбочка; С	Стеллаж; Шкафы
№ 1	групповых и инді	ивидуальных консультаций,				их комплексов и ,	дидактических
(АмИЖ	текущего контрол аттестации.	пя и промежуточной	материало	в; классн	ая доска.		
	,	ональных заболеваний					
		нодорожного транспорта					
			1				

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ)

Занятия проводятся в соответствии с учебным планом и расписанием. Самостоятельная работа студентов подразумевает работу под руководством преподавателя и индивидуальную работу студента, выполняемую дома с помощью книжных источников, интернет-источников. Студенту необходимо при подготовке к занятиям извлекать необходимую информацию из различных источников: справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях. Индивидуальная работа предполагает: составление конспектов, написание рефератов, эссе.

При реализации образовательных технологий используются следующие виды самостоятельной работы:

- изучение материала учебных пособий;
- подготовка реферативных сообщений и презентаций;
- поиск информации в сети «Интернет».

При изучении дисциплины рекомендуется использовать Интернет-ресурсы электронно-библиотечной системы http://biblioclub.ru.

Проведение учебного процесса может быть организовано с использованием ЭИОС университета и в цифровой среде (группы в социальных сетях, электронная почта, видеосвязь и д р. платформы). Учебные занятия с применением ДОТ проходят в соответствии с утвержденным расписанием. Текущий контроль и промежуточная аттестация обучающихся проводится с применением ДОТ.

Оценочные материалы при формировании рабочей программы ОП.12 Профессиональные заболевания работников железнодорожного транспорта

1. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций.

Показатели и критерии оценивания компетенций ОК1, ОК2, ОК8, ОК9, ПК1.2

Объект оценки	Уровни сформированности компетенций	Критерий оценивания результатов обучения
Обучающийся	Низкий уровень Пороговый уровень Повышенный уровень Высокий уровень	Уровень результатов обучения не ниже порогового

Шкалы оценивания компетенций ОК1, ОК2, ОК8, ОК9, ПК1.2 при сдаче других форм контроля

Достигнутый	Характеристика уровня сформированности компетенций	Шкала оценивания		
уровень ре-				
зультата обучения				
Низкий уровень				
	- обнаружил пробелы в знаниях основного учебно-программного			
	материала;			
	 допустил принципиальные ошибки в выполнении заданий, пре- дусмотренных программой; 			
	- не может продолжить обучение или приступить к профессио-			
	нальной деятельности по окончании программы без дополни-			
	тельных занятий по соответствующей дисциплине.			
Пороговый	Обучающийся:	Удовлетворительно		
уровень	- обнаружил знание основного учебно-программного материала в			
уровень	объёме, необходимом для дальнейшей учебной и предстоящей			
	профессиональной деятельности;			
	- справляется с выполнением заданий, предусмотренных про-			
	граммой;			
	- знаком с основной литературой, рекомендованной рабочей про-			
	граммой дисциплины;			
	-допустил неточности в ответе на вопросы и при выполнении			
	заданий по учебно-программному материалу, но обладает необ-			
	ходимыми знаниями для их устранения под руководством препо-			
	давателя.			
Повышенный	Обучающийся:	Хорошо		
уровень	- обнаружил полное знание учебно-программного материала;			
	- успешно выполнил задания, предусмотренные программой;			
	- усвоил основную литературу, рекомендованную рабочей про-			
	граммой дисциплины;			
	- показал систематический характер знаний учебно-программного			
	материала;			
	-способен к самостоятельному пополнению знаний по учебно-			
	программному материалу и обновлению в ходе дальнейшей учебной			
D	работы и профессиональной деятельности.			
Высокий уровень	Обучающийся:	Отлично		
	- обнаружил всесторонние, систематические и глубокие знания			
	учебно-программного материала;			
	- умеет свободно выполнять задания, предусмотренные про-			
	граммой;			
	- ознакомился с дополнительной литературой;			
	- усвоил взаимосвязь основных понятий дисциплин и их значение			
	для приобретения профессии;			
	- проявил творческие способности в понимании учебно			
	программного материала.			

Описание шкал оценивания

Компетенции обучающегося оценивается следующим образом:

Планируемый				
уровень	Содержание шкалы оце	нивания достигнутого у	ровня резуль	тата обучения
результатов	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично

Знать	чающегося самостоятельно продемонстрировать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения.	собен самостоятельно продемонстрировать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения.	стрирует способность к самостоятельному применению знаний при решении заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его консультативной поддержке в части современных проблем.	знаний в выборе
Уметь	чающегося самостоя- тельности в применении умений по ис- пользованию методов освоения учебной дисциплины.	монстрирует само- стоятельность в применении умений решения учебных заданий в полном соответствии с об- разцом, данным преподавателем.	монстрирует самостоя- тельное применение умений решения заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его консультативной поддержке в части современных проблем.	неизвестных или нестандартных заданий
Иметь практический опыт	стоятельно проявить навык решения по- ставленной задачи по стандартному образцу повторно.	монстрирует само- стоятельность в применении навыка по заданиям, решение которых было показано пре- подавателем.	стрирует самостоя- тельное применение навыка решения заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его консультативной поддержке в части современных проблем.	неизвестных или нестандартных заданий

2. Перечень вопросов и задач к зачетам

Примерный перечень вопросов к зачету

Компетенция ПК 1.2:

- 1. Диагностические критерии здорового человека.
- 2. Перечень обязательных медицинских исследований.
- 3. Перечень дополнительных медицинских исследований.
- 4. Перечень психофизиологических исследований
- 5. Порядок проведения медицинских осмотров.
- 6. Режим и условия труда машинистов и их помощников.
- 7. Последствия физического и нервно-психического перенапряжения.
- 8. Последствия напряжения слухового анализатора.
- 9. Последствия напряжения зрительного анализатора.
- 10. Основные заболевания работников железнодорожного транспорта. Факторы риска
- 11. Профессиональные заболевания: вибрационная болезнь, профессиональная нейросенсорная тугоухость, дезаптационные реакции психики, острые стрессовые реакции, посттравматические стрессовые расстройства, тревожно-фобические реакции.
- 12. Соматические заболевания: ИБС, артериальная гипертензия, НЦД, синкопальные состояния, сахарный диабет, ЧМТ, онкозаболевания

Примерные практические задачи (задания) и ситуации Компетенция ПК1.2:

Больной С., 50 лет, работает машинистом тепловоза 28 лет.

10 лет назад у него появились боли, чувство онемения в конечностях, зябкость стоп. Позже присоединились сжимающие боли в области сердца, в затылочной области, головокружения. В последние месяцы во время работы возникает полуобморочное состояние, сопровождающееся слабостью и чувством онемения конечностей.

Объективно: в легких перкуторный звук не изменен, дыхание везикулярное. Границы сердца в норме, усиление сердечных тонов, наклонность к тахикардии (пульс 80 уд/мин), АД 120/80 - 140/90 мм.рт.ст., на ЭКГ - снижение сегмента ST ниже изолинии. Живот мягкий, безболезненный, печень и селезенка не увеличены. Гипестезия по типу высоких перчаток и чулок. Дермографизм красный, стойкий. По данным капилляроскопии обнаружено спастико-атоническое состояние капилляров пальцев рук и ног.

- 1. Сформулируйте и обоснуйте диагноз.
- 2. Составьте план дополнительного обследования.
- 3. Решите вопросы трудоспособности
- 4. Продемонстрируйте технику определения дермографизма

Мужчина 23 лет обратился к фельдшеру с жалобами на общую слабость, недомогание, головную боль, повышение температуры тела до 37,5°C, сухой кашель. Болен второй день, заболевание связывает с переохлаждением.

Объективно: температура тела 37,2°C. Общее состояние удовлетворительное. Периферические лимфатические узлы не увеличены. Перкуторный звук над легкими ясный. Дыхание жесткое, рассеянные сухие жужжащие и свистящие хрипы. ЧДД - 16 вмин. Тоны сердца ясные, ритмичные, ЧСС - 72 в мин, АД 120/80 мм рт.ст. Абдоминальной патологии не выявлено.

- 1. Сформулируйте и обоснуйте предположительный диагноз.
- 2. Перечислите необходимые дополнительные исследования.
- 3. Назовите возможные осложнения данного заболевания.
- 4. Определите Вашу тактику в отношении данного пациента, расскажите о принципах лечения, прогнозе и профилактике данного заболевания.
- 5. Продемонстрируйте технику паровых ингаляций с эфирными маслами в домашних условиях.

Фельдшер вызван на дом к больной Н., 20 лет. Жалобы на боли в коленных, голеностопных, плечевых суставах, высокую температуру. Заболела остро. Накануне вечером поднялась температура до 39°C, появились боли в коленных суставах, утром присоединились боли в плечевых и голеностопных суставах. Из анамнеза выяснилось, что 2 недели назад больная перенесла ангину.

Объективно: температура 39°C. Общее состояние средней тяжести. Кожа влажная, отмечается припухлость, покраснение кожи над коленными суставами, резкая болезненность при движении. Дыхание везикулярное. Тоны сердца приглушенные, ритмичные ЧСС 115 в мин. АД 115/60 мм рт.ст. Есть кариозные зубы. Миндалины увеличены. Абдоминальной патологии не выявлено.

- 1. Сформулируйте и обоснуйте предположительный диагноз.
- 2. Назовите необходимые дополнительные исследования.
- 3. Перечислите возможные осложнения.
- 4. Определите Вашу тактику в отношении пациента, расскажите о принципах лечения, прогнозе и профилактике заболевания.
- 5. Продемонстрируйте технику забора крови на биохимическое исследование.

3. Тестовые задания. Оценка по результатам тестирования.

Примерные задания теста

Задание 1 ПК1.2

Выберите правильный вариант ответа.

Кровь алого цвета истекает из раны в виде пульсирующего фонтанчика. Укажите вид кровотечения:

	смешанное
	венозное
\checkmark	артериальное
	капиллярное

Задание 2 ПК1.2 Укажите правильную последовательность заполнения истории болезни

2: жалобы

1: паспортные данные

5: общий осмотр

3: анамнез заболевания

4: анамнез жизни

Полный комплект тестовых заданий в корпоративной тестовой оболочке АСТ размещен на сервере УИТ ДВГУПС, а также на сайте Университета в разделе СДО ДВГУПС (образовательная среда в личном кабинете преподавателя).

Соответствие между бальной системой и системой оценивания по результатам тестирования устанавливается посредством следующей таблицы:

Объект оценки	Показатели оценивания	Оценка	
	результатов обучения		Уровень результатов
			обучения
	60 баллов и менее	«Неудовлетворительно»	Низкий уровень
Обучающийся	74 - 61 баллов	«Удовлетворительно»	Пороговый уровень
обу клощиной	84 - 75 баллов	«Хорошо»	Повышенный уровень
	100 - 85 баллов	«Отлично»	Высокий уровень

4. Оценка ответа обучающегося на вопросы, задачу (задание) зачета.

Оценка ответа обучающегося на вопросы других форм контроля

Элементы	Содержание шкалы оценивания					
оценивания	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично		
Соответствие	Полное	Значительные	Незначительные	Полное соответствие		
ответов	несоответствие по	погрешности	погрешности			
формулировкам	всем вопросам					
вопросов (заданий)						
Структура,	Полное	Значительное	Незначительное	Соответствие		
последовательность	несоответствие	несоответствие	несоответствие	критерию при ответе		
и логика ответа.	критерию.	критерию	критерию	на все вопросы.		
Умение четко,						

понятно, грамотно				
и свободно излагать				
свои мысли				
Знание	Полное незнание	Имеют место	Имеют место	Полное соответствие
нормативных,	нормативной и	существенные	несущественные	данному критерию
правовых	правовой базы и	упущения (незнание	упущения и	ответов на все
документов и	специальной	большей части из	незнание отдельных	вопросы.
специальной	литературы	документов и	(единичных) работ	
литературы		специальной	из числа	
		литературы по	обязательной	
		названию,	литературы.	
		содержанию и т.д.).		
Умение увязывать	Умение связать	Умение связать	Умение связать	Полное соответствие
теорию с	теорию с практикой	вопросы теории и	вопросы теории и	данному критерию.
практикой,	работы не	практики	практики в основном	Способность
в том числе в	проявляется.	проявляется редко	проявляется.	интегрировать
области				знания и привлекать
профессиональной				сведения из
работы				различных научных
				сфер
Качество ответов на	На все	Ответы на большую	1. Даны неполные	Даны верные ответы
дополнительные	дополнительные	часть	ответы на	на все
вопросы	вопросы	дополнительных	дополнительные	дополнительные
	преподавателя даны	вопросов	вопросы	вопросы
	неверные ответы.	преподавателя даны	преподавателя.	преподавателя.
		неверно.	2. Дан один	
		-	неверный ответ на	
			дополнительные	
			вопросы	
			преподавателя.	

Примечание: итоговая оценка формируется как средняя арифметическая результатов элементов оценивания.