

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ СОВРЕМЕННЫХ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
образовательной программы
от «15» Июня 2022 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по педагогике**

Специальность 31.08.57 Онкология

Курс 1 Семестр 1, 2
Экзамен - нет Зачет - 2 семестр

Лекции - 2 часа
Практические занятия - 16 часов
Семинары - 9 часов

Всего часов аудиторной работы - 27 часов

Самостоятельная работа (внеаудиторная) 9 часов

Общая трудоемкость дисциплины - 36 часов / 1 зач. ед.

Санкт-Петербург
2022

Составители рабочей программы по педагогике,
специальности 31.08.57 Онкология

№ п/п.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Должность	Место работы
1	Васильев Леонид Анатольевич	д.м.н.	Главный врач клиники «СМТ», онколог, заведующий кафедры онкологии и паллиативной медицины ЧОУ ДПО «Академия медицинского образования им. Ф.И. Иноземцева»	АО «Современные медицинские технологии», АНО ВО «ИСМТ»
2	Костюк Игорь Петрович	д.м.н.	Профессор кафедры онкологии и паллиативной медицины ЧОУ ДПО «Академия медицинского образования им. Ф.И. Иноземцева»	АО «Современные медицинские технологии»

Рабочая программа по педагогике по специальности 31.08.57 Онкология одобрена на заседании Педагогического совета АНО ВО «ИСМТ» «20» сентября 2022 г., протокол № 1.

Секретарь Педагогического совета



1 Костюк И.П.

1. Цель и задачи дисциплины Педагогика:

Цель: общетеоретическая и комплексная психолого-педагогическая подготовка, создающая готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения, в сочетании с готовностью к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих .

Задачи:

1. Получение знаний в области организации, планирования и практического осуществления обучения по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам.
2. Получение знаний в области психолого-педагогических методов создания мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.
3. Формирование умений подготовки занятий.
4. Формирование навыков подготовки визуальных средств обучения для проведения занятий.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы (ОПОП):

Дисциплина «Педагогика» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины» основной профессиональной образовательной программы ординатуры Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГСО ВО) по специальности 31.08.57 Онкология.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Философия:

(название предшествующей дисциплины)

Знания:

- методов и приемов медико-социологического анализа проблем;
- форм и методов научного познания, их эволюции;
- морально-этических норм;
- основных этических документов отечественных и международных профессиональных ассоциаций и организаций.

Умения:

- самостоятельно работать с учебной, научной и справочной литературой;
- делать обобщающие выводы.

Навыки:

- изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов;
- владения принципами деонтологии и этики;
- владения этическими и деонтологическими аспектами профессиональной деятельности.

Правоведение:

(название предшествующей дисциплины)

Знания:

- основных принципов и положений конституционного, гражданского и уголовного права;
- законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, применяе-

⁵Компетенции должны соответствовать видам профессиональной деятельности соответствующей специальности

мых в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в сфере защиты прав потребителей.

Умения:

- ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах об охране персональных данных;
- применять нормы законодательства об охране персональных данных в конкретных практических ситуациях.

Навыки:

- работы с нормативной, нормативно-технической, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности.

Психология:

(название предшествующей дисциплины)

Знания:

- основных методов исследования личности, создания опросников;
- основных теорий личности.

Умения:

- применять опросные психологические методики.

Навыки:

- работы с опросными психологическими методиками.

Информатика:

(название предшествующей дисциплины)

Знания:

- компьютерных программ, используемых для подготовки презентаций;
- компьютерных программ для создания графиков и рисунков.

Умения:

- проводить текстовую и графическую обработку документов с использованием стандартных программных средств.

Навыки:

- владения компьютерными презентационными системами.

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной: нет.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций²:

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7
1.	УК-3	Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для специалистов среднего звена	Нормативно-правовую базу организации обучения по направлению здравоохранение, психологические основы обучения,	Планировать проведение семинарских и практических занятий.	Навыками подготовки правильно построенных презентаций для использования в учебном процессе.	Тестовые задания, ситуационные задачи, индивидуальные домашние задания, портфолио, создание презентации.

		ным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющем функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	основные принципы дидактики.			
2.	ПК-9	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	Психологические аспекты мотивации к сохранению здоровья, основные понятия теории личности.	Планировать проведение профилактических встреч.	Навыками подготовки правильно построенных презентаций для использования в просветительской работе.	Тестовые задания, ситуационные задачи, индивидуальные домашние задания, портфолио, создание презентации

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
Б1.Б.3.1	УК-3	Правовые основы организации высшего медицинского образования	Нормативно-правовые основы подготовки медицинских и фармацевтических работников в Российской Федерации. Структура высшего образования. Уровни. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации». Аккредитация специалиста. Профессиональные стандарты. Федеральные государственные образовательные стандарты. Нормативные требования к организации обучения. Повышение квалификации. Непрерывное медицинское образование.
Б1.Б.3.2	УК-3 ПК-9	Основы дидактики	Содержание образования. Принципы дидактики. Дидактические теории и концепции. Методы обучения. Виды лекций. Семинарские и практические занятия и их подготовка. Компетентностный подход в образовании. Инновационные образовательные системы. Конструирование тестов проверки знаний.
Б1.Б.3.3	УК-3 ПК-9	Педагогическая психология	Теории обучения. Бихевиоризм, когнитивизм, конструктивизм. Роль преподавателя в каждой из этих теорий. Особенности обучения взрослых. Экспериментальное обучение К. Роджерса. Андрагогические постулаты М. Нолса. Формирование окружения для обучения. Личные представления о реальности. Конструктивистское интервью. Изучение индивидуальных профилей компетентности. Использование данных об индивидуальных предпочтениях при планировании обучения. Планирование контакта с аудиторией. Индивидуальные особенности и интенсификация обучения. Теория Колба и круг восприятия обучения. Планирование обучения по типам Колба. Четырехмерная модель личности К. Г. Юнга. Модель личности в психологии Юнга. Развитие концепции четырехмерной модели личности в работах Майрса и Бриггс. Опросник MBTI. Особенности обучения

⁵Компетенции должны соответствовать видам профессиональной деятельности соответствующей специальности

			ли с различным профилем личности по МВТИ. Соотношение между профилем личности преподавателя и обучающегося. Предпочтения различных методов и форм обучения. Структура индивидуальности. Темперамент и свойства нервной системы. Организация деятельности с учетом темперамента. Типология личности. Акцентуации характера. Механизмы психологической защиты - история открытия и изучения. Вытеснение. Регрессия. Проекция. Интроекция. Рационализация. Интеллектуализация. Компенсация. Смещение. Роль психологической защиты в образовании. Распознавание негативного действия механизмов психологической защиты в процессе обучения и преподавания.
Б1.Б.3.4	УК-3 ПК-9	Мотивация	Понятие мотивации. Виды мотивации. Мотивы для обучения. Понятие о первичных и вторичных мотивах. Теория валентностей К. Левина, положительные и отрицательные валентности. Модель мотивации Хоула. Оценка мотивов обучаемых. Иерархия потребностей. Гигиенические и мотивационные факторы Герцберга. Теория ожиданий Вроума. Теория подкрепления (бихевиоризм) и мотивация. Использование теоретических знаний при мотивации к здоровому образу жизни. Психологические теории эмоций. Основные свойства эмоций. Эмоции как мотивирующая система

5. Объем дисциплины и виды . учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Курсы	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
Аудиторные занятия (всего)		27	27	
В том числе:				
Лекции		2	2	
Практические занятия (ПЗ)		16	16	
Семинары (С)		9	9	
Лабораторные работы (ЛР)				
Самостоятельная работа (всего)		9	9	
В том числе:				
Подготовка к занятиям		9	9	
Реферат (написание и защита)				
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)		зачет	зачет	
Общая трудоемкость часы зач.ед.	1 ЗЕ	36	36	

6. Содержание дисциплины

6.1. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Л	ПЗ	СЗ	ЛЗ	СР	Всего часов
Б1.Б.3.1	Правовые основы организации высшего медицинского образования	2	4			3	9
Б1.Б.3.2	Основы дидактики		4	3		2	9
Б1.Б.3.3	Педагогическая психология		4	3		2	9

Б1.Б.3.4	Мотивация		4	3		2	9
	Итого	2	16	9		9	36

6.2. Тематический план лекционного курса (семестр - 1, 2)

№№ разделов и тем	Наименование разделов и тем, краткое содержание темы	и л	Наглядные пособия
Б1.Б.3.1	Раздел 1. Правовые основы организации высшего медицинского образования	2	Мультимедиа. Слайдовые презентации.
Б1.Б.3.1.1	Тема 1.1. Правовые основы организации высшего медицинского образования: законодательство об образовании в приложении к медицине; организация повышения квалификации и профессиональной переподготовки.	2	

6.3. Тематический план практических занятий (семестр 1, 2)

№№ разделов и тем	Наименование разделов и тем, краткое содержание темы	и л	Формы работы ординатора на занятии
Б1.Б.3.1	Раздел 1. Правовые основы организации высшего медицинского образования	4	Решение проблемных ситуаций.
Б1.Б.3.1.1	Тема 1.1. Правовые основы организации высшего медицинского образования: законодательство об образовании в приложении к медицине; организация повышения квалификации и профессиональной переподготовки.	4	
Б1.Б.3.2	Раздел 2. Основы дидактики	4	Решение проблемных ситуаций.
Б1.Б.3.2.1	Тема 2.1. Основы дидактики: дидактика в медицинском образовании; компетентностный подход в образовании и инновационные методы обучения.	4	
Б1.Б.3.3	Раздел 3. Педагогическая психология	4	Решение проблемных ситуаций.
Б1.Б.3.3.1	Тема 3.1. Педагогическая психология: теории обучения; особенности обучения взрослых; психодинамические теории и базирующиеся на них подходы к обучению.	4	
Б1.Б.3.4	Раздел 4. Мотивация		Решение проблемных ситуаций.
Б1.Б.3.4.1	Тема 4.1. Мотивация: общие понятия о мотивации; мотивация в образовании; мотивация к здоровому образу жизни.	4	

6.4. Лабораторный практикум - нет

6.5. Тематический план семинаров (семестр 1, 2)

№№ разделов и тем	Наименование разделов и тем, краткое содержание темы	и л	Формы работы ординатора на занятии
Б1.Б.3.2	Раздел 2. Основы дидактики	3	Обзор литературных источников.
Б1.Б.3.2.1	Тема 2.1. Основы дидактики: дидактика в медицинском образовании; компетентностный подход в образовании и инновационные методы обучения.	3	
Б1.Б.3.3	Раздел 3. Педагогическая психология	3	Обзор литературных источников.
Б1.Б.3.3.1	Тема 3.1. Педагогическая психология: теории обучения; особенности обучения взрослых; психодинамические теории и базирующиеся на них подходы к обучению.	3	
Б1.Б.3.4	Раздел 4. Мотивация	3	Обзор литературных источников.
Б1.Б.3.4.1	Тема 4.1. Мотивация: общие понятия о мотивации; мотивация в образовании; мотивация к здоровому образу жизни.	3	

7. Организация текущего и промежуточного контроля знаний *

№№ раздела п/п	№ курса	Формы контроля	Наименование раздела дисциплины	Оценочные средства		
				Виды	Количество контрольных вопросов	Количество тестовых заданий
1	2	3	4	5	6	7
Б1.Б.3.1	1	Контроль самостоятельной работы обучающегося, контроль освоения раздела	Правовые основы организации высшего медицинского образования	Тестирование, ситуационные задачи, опрос	10	10
Б1.Б.3.2	1	Контроль самостоятельной работы обучающегося, контроль освоения раздела	Основы дидактики	Тестирование, ситуационные задачи, опрос	10	10
Б1.Б.3.3	1	Контроль самостоятельной работы обучающегося, контроль освоения раздела	Педагогическая психология	Тестирование, ситуационные задачи, опрос	10	10
Б1.Б.3.4	1	Контроль самостоятельной работы обучающегося, контроль освоения раздела	Мотивация	Тестирование, ситуационные задачи, опрос	10	10
	1	Промежуточная аттестация		Зачет	3	10

*формы текущего контроля: контроль самостоятельной работы ординатора, контроль освоения темы; формы промежуточной аттестации: зачет, экзамен

Виды контроля: тестирование Т; письменная работа П; защита лабораторных работ Л; курсовая работа Кр; коллоквиум Кл; контрольная работа К; зачет З; экзамен Э; выступление на семинаре С; компетентностно-ориентированные задания - КОЗ, понятийно-терминологическая карта - ПТК, ситуационные задачи - СЗ.; сдача переводов текстов СТ; реферат Р.

7.1. Примеры оценочных средств:

7.1.1. Примеры вопросов для устного контроля

1. Опишите структуру высшего профессионального образования в Российской Федерации.
2. Опишите различия между действующей системой подготовки и усовершенствования медицинских работников и системой, предполагающейся в рамках закона № 323-ФЗ.
3. Опишите систему подготовки в интернатуре и ординатуре, сравните ее с организацией обучения в резидентуре в США, укажите основные различия.
4. Опишите стадии восприятия информации по Пери.
5. Расскажите о первичных и вторичных мотивах. Использование теории валентности К. Левина в обучении.

7.1.2. Примеры тестовых контрольных заданий

1. Форма обучения «практическое занятие» имеет следующую основную педагогическую цель

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	формирование и отработка умений	
б	закладывает основы систематизированных научных знаний	

в	применение знаний и умений в практике	+
г	углубление знаний в области изучаемого предмета	
д	приобщение к принципам, правилам, технологии научно-исследовательской работы	

2. Слушатель сообщает, что он является общительным, легко находит язык с другими людьми, любит обсуждения. При опросе на тему важности групповой работы замечает, что обсуждение в студенческой группе может оказаться очень полезным, поскольку будут высказаны разные точки зрения и можно будет проанализировать их правильность. Укажите, пользуясь типологией Майерс-Бриггс, какой метод работы с таким слушателем является наилучшим

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	использовать индивидуальный подход в обучении, готовить раздаточный и текстовый материал как основу для дискуссии	
б	включить в процесс обучения других важных для него людей, использовать групповой подход	+
в	использовать открытый, дискуссионный подход, объединить обучение с задачами и целями конкретного момента	
г	начать с принципов и долгосрочных целей, использовать деловые игры и репетицию поведения	
д	разрешить применять знания для собственной ситуации, внимательно слушать и демонстрировать эмоции	

3. Студент, идя на занятия, встречает приятельницу. Он собирался пойти на лекцию, однако приятельница предлагает зайти в кафе, поболтать или пойти в кино. Молодому человеку она нравится, и он принимает предложение. Встретив на следующий день однокурсников, он утверждает, что доволен тем, что не пошел на лекцию, поскольку этот лектор «всегда читает скучно». Какое понятие, связанное с теорией поля К. Левина, играет наиболее значимую роль в этой ситуации

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	валентность	
б	силовое поле	
в	барьер	
г	разрешение когнитивного диссонанса	+
д	понятие примата сексуальности	

4. Какой из методов имитационного обучения по Н. И. Шевандрину реже всего используется в медицинском обучении

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	деловые игры	
б	ролевые игры	
в	контригры	+
г	анализ ситуаций	
д	решение ситуационных задач	

5. Что из нижеперечисленного НЕ относится к максимам Грайса о правилах общения

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	максима количества - говори только то, что необходимо	
б	максима качества - говори правду	
в	максима уважения - составляй послание так, чтобы его смог понять не только адресат, но и те, кому он может его переправить	+
г	максима соответствия - говори только то, что относится к содержанию разговора	

д	максима манер - избегай непонятных выражений, двойственности, будь кратким и последовательным	
---	---	--

6. Понятие шести степеней отдаленности (sixdegreesofseparation) связано с именем какого исследователя

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	З. Фрейда	
б	К. Юнга	
в	Б. Скиннера	
г	С. Милгрэма	+
д	Дж. Келли	

7. Фраза «Если бы в США была создана система концлагерей по образцу нацистской Германии, подходящий персонал для этих лагерей легко можно было бы набрать в любом американском городке» связана с какими известными исследованиями

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	анализом корней тоталитаризма Э. Фроммом	
б	анализом подчиняемости С. Милгрэма	+
в	анализом экономики преступности Г. Бэкера	
г	анализом распространенности невротических изменений личности К. Хорни	
д	анализом агрессии Дж. Келли	

8. Что из нижеперечисленного НЕ является стадией овладения предметом по У. Перри (Perry)

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	стадия получаемых знаний	
б	стадия субъективных знаний	
в	стадия объективных знаний	+
г	стадия процедурных знаний (релятивизма)	
д	стадия комбинированного знания	

9. Какой из нижеперечисленных принципов НЕ является принципом андрагогики

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	надо вовлекать учащихся в планирование и оценку обучения	
б	опыт (включая ошибки) базис для обучения	
в	ввиду отсутствия у взрослого обучающегося времени следует заранее подготовить выжимки того материала, который он должен выучить	+
г	лучше запоминаются те темы, которые имеют непосредственное отношение к работе или личной жизни	
д	учащиеся ориентированы на проблему, а не на содержание	

10. Оценить надежность педагогического тестового набора можно с помощью

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа (+)
а	формулы Кудера-Ричардсона (KR-20)	
б	альфа Кронбаха	
в	обоих показателей	+
г	ни одного из показателей	

8. Внеаудиторная самостоятельная работа

Вид работы	Часы	Контроль выполнения работы
Подготовка к аудиторным занятиям (проработка учебного материала по конспектам лекций и учебной литературе)	3	Собеседование
Работа с учебной и научной литературой	2	Собеседование
Самостоятельная проработка отдельных тем учебной дисциплины в соответствии с учебным планом	4	Тестирование

8.1. Самостоятельная проработка некоторых тем

Название темы	Часы	Методическое обеспечение	Контроль выполнения работы
Правовые основы организации высшего медицинского образования	2	<p>Великанова Л. П., Гришина Е. И., Кравцова Т. В., Гуреева Л. П., Попов В. П. Вопросы медицинского права: учебно-методическое пособие / под ред. Л. П. Великановой. - Астрахань, 2011. - 177 с.</p> <p>Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».</p> <p>Беляков Н. А., Плавинский С. Л., Щербо А. П., Гончар Н. Т., Клиценко О. А., Кузнецова О. Ю., Меньшикова А. Л., Уланов В. Н., Решетова Т. В., Трофимова Т. Н., Филатов В. Н., Шемборская Е. Б. Медицинское последипломное образование. Управление и экономика / под ред. Н. А. Белякова, С. Л. Плавинского. - СПб.: СПбМАПО, 2006. - Т. II. - 432 с.</p>	Опрос, тестирование
Педагогическая психология	2	<p>Комаров Г. А., Архангельская Е. Ф., Комаров С. Г., Булахова И. Ю. Медицинская конфликтология. Серия «Инновационные технологии управления в здравоохранении»: методические рекомендации / под ред. В. Д. Ревы. - М.: Спутник+, 2012. - 26 с.</p> <p>Леонтьев О. В. Обучение приемам психологического воздействия на людей. - СПб.: МИЭП, 2011. - 82 с.</p> <p>Миляева Л. М. Костина Л. А. Педагогика: учебное пособие для студентов медицинских вузов. - Астрахань, АГМА, 2013. - 290 с.</p> <p>Михалковска-Карлова Е. П., Горелова Л. Е. Биоэтический практикум / под ред. Д. А. Балалыкина. - М.: Литтерра, 2012. - 208 с.</p> <p>Психологические основы профессиональной деятельности медицинской сестры-менеджера здравоохранения / сост. А. В. Голенков, Ф. В. Орлов, И. Е. Булыгина. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2013. - 32 с.</p>	Опрос, тестирование

8.2. Примерная тематика курсовых работ: нет

8.3. Примерная тематика рефератов: нет

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**а) основная литература**

1. Великанова Л. П., Гришина Е. И., Кравцова Т. В., Гуреева Л. П., Попов В. П. Во-

просы медицинского права: учебно-методическое пособие / под ред. Л. П. Великановой. - Астрахань, 2011. - 177 с.

2. Комаров Г. А., Архангельская Е. Ф., Комаров С. Г., Булахова И. Ю. Медицинская конфликтология. Серия «Инновационные технологии управления в здравоохранении»: методические рекомендации / под ред. В. Д. Ревы. - М.: Спутник+, 2012. - 26 с.

3. Леонтьев О. В. Юридические основы медицинской деятельности: учебное пособие. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб.: СпецЛит, 2015. - 111 с.

4. Леонтьев О. В., Рогачев М. В., Карицкий А. П., Волкова Г. Н., Нерода Г. А. Педагогика: учебное пособие для обучающихся в системе высшего и дополнительного профессионального образования. - СПб.: НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, 2016. - 80 с.

5. Леонтьев О. В., Черный В. С., Сорокин Н. В., Кузнецова И. Г., Стаценко А. В., Душенин В. Г. Избранные лекции по психофизиологии и дифференциальной психофизиологии: учебное пособие / под ред. О. В. Леонтьева. - СПб.: СпецЛит, 2015. - 62 с.

6. Миляева Л. М. Костина Л. А. Педагогика: учебное пособие для студентов медицинских вузов. - Астрахань, АГМА, 2013. - 290 с.

7. Михалковска-Карлова Е. П., Горелова Л. Е. Биоэтический практикум / под ред. Д. А. Балалыкина. - М.: Литтерра, 2012. - 208 с.

8. Основы психологических знаний: курсы лекций для студентов факультета психологии / авт.-сост. О. В. Леонтьев, Н. И. Сапова, В. С. Черный. - СПб., 2012. - Т. 3. - 115 с.

9. Основы психологических знаний: учебное пособие для студентов факультета психологии 1 курс / под ред. О. В. Леонтьева. - СПб., 2011. - Т. 1. - 100 с.

10. Психологические основы профессиональной деятельности медицинской сестры-менеджера здравоохранения / сост. А. В. Голенков, Ф. В. Орлов, И. Е. Булыгина. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2013. - 32 с.

11. Чулкова В. А., Пестерева Е. В., Комяков И. П., Демин Е. В., Карелов А. Е. Профессиональная позиция врача-онколога: учебное пособие. - СПб.: СЗГМУ им И. И. Мечникова, 2014. - 28 с.

б) дополнительная литература

1. Беляков Н. А., Плавинский С. Л., Щербо А. П., Гончар Н. Т., Клиценко О. А., Кузнецова О. Ю., Меньщикова А. Л., Уланов В. Н., Решетова Т. В., Трофимова Т. Н., Филатов В. Н., Шемборская Е. Б. Медицинское последипломное образование. Управление и экономика / под ред. Н. А. Белякова, С. Л. Плавинского. - СПб.: СПбМАПО, 2006. - Т. II. - 432 с.

2. Василькова Т. А. Основы андрагогики. - М.: КНОРУС, 2009. - 256 с.

в) программное и коммуникационное обеспечение

1. Windows 7 Enterprise

2. Windows Thin PC MAK

3. Windows Server Standard 2008 R2

4. Microsoft Office Standard 2010 with SP1

5. Microsoft Office Professional Plus 2013 with SP1

6. Microsoft Office Professional Plus 2007

7. IBM SPSS Statistics Base Authorized User License

8. Программный комплекс «Планы» версии «Планы Мини»

9. Битрикс24

10. ABBYY FineReader 12 Professional Full Academic

г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. Битрикс24

2. Научная электронная библиотека: электронные научные информационные ресурсы зарубежного издательства Elsevier, www.elsevier.ru

3. Научная электронная библиотека: электронные научные информационные ресур-

сы зарубежного издательства Springer, www.springer.com

4. Научная электронная библиотека: elibrary.ru
5. Научная электронная библиотека диссертаций и авторефератов: www.dissercat.com
6. Министерство здравоохранения РФ: www.rosminzdrav.ru
7. Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга: zdnav.spb.ru
8. Комитет по здравоохранению Ленинградской области: www.health.lenobl.ru
9. Научная сеть: scipeople.ru
10. Российская национальная библиотека: www.nlr.ru

д) нормативно-правовые акты:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)» .
5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры».

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Для обеспечения учебного процесса организация располагает материальной базой и необходимыми учебными кабинетами, а также кабинетами для организации учебной практики:

Аудиторные занятия (лекции):

Учебный кабинет № 508:

1. Монитор BenQ GL2250 – 1 шт.
2. Интерактивная доска SMART Board SB480 – 1 шт.
3. Проектор BenQ MX507 (1024*768) – 1 шт.
4. Моноблок Lenovo V410z – 1 шт.
5. Системный блок – 1 шт.

Самостоятельная работа:

Библиотечно-информационный центр:

1. Компьютер – 10 шт.
2. Столы – 5 шт.
3. Стулья – 10 шт.
4. Книжный фонд
5. МФУ – 1 шт.

Практические занятия (реализуются по Договору № 01-КБ-2023-ИСМТ об организации практической подготовки обучающихся от 09 января 2023 г. на базе Акционерного общества «Современные медицинские технологии»):

Кабинет первичного приема (практика):

1. Стойка инфузионная KaWe №09.11005.002
2. Стол 2362 фр.орех 1200 инв 30 546
3. Шкаф архивный Практик М-18 2-х дверн. 915*370*1830 (в ПК инв. 13 680) 30 196, , ,

4. Шкаф бук двухстворчатый
5. Холодильник Атлант МХТЭ 30-01-60

Практические занятия (реализуются по Договору № 04-КБ-2023-ИСМТ об организации практической подготовки обучающихся от 25 декабря 2023 г. на базе Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения Клинической больницы Святого Луки):

Кабинет онкогинекологии (практика):

1. Кушетка смотровая – 1 шт.
2. Весы медицинские с ростомером – 1 шт.
3. Механический тонометр – 1 шт.
4. Ламинарная камера для стерильного разведения лекарственных препаратов – 1 шт.
5. Пульсоксиметр – 1 шт.
6. Станция инфузионная автоматизированная – 1 шт.
7. Гинекологическое кресло – 1 шт.
8. Бактерицидный облучатель/ очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей – 1 шт.
9. Стетоскоп неавтоматизированный – 1 шт.
10. Кресло медицинское многофункциональное или кровать – 1 шт.
11. Насос инфузионный общего назначения – 1 шт.
12. Штатив для длительных вливаний – 1 шт.
13. Кислородная система – 1 шт.
14. Лабораторный холодильник для хранения препаратов – 1 шт.
15. Укладка экстренной профилактики парентеральных инфекций – 1 шт.
16. Емкость - непрокальваемый контейнер с крышкой для дезинфекции острых медицинских отходов – 2 шт.
17. Емкость для сбора бытовых и медицинских отходов – 2 шт.

Кабинет опухолей кожи (практика):

1. Кушетка смотровая – 1 шт.
2. Весы медицинские с ростомером – 1 шт.
3. Механический тонометр – 1 шт.
4. Ламинарная камера для стерильного разведения лекарственных препаратов – 1 шт.
5. Пульсоксиметр – 1 шт.
6. Станция инфузионная автоматизированная – 1 шт.
7. Бактерицидный облучатель/ очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей – 1 шт.
8. Стетоскоп неавтоматизированный – 1 шт.
9. Кресло медицинское многофункциональное или кровать – 1 шт.
10. Насос инфузионный общего назначения – 1 шт.
11. Штатив для длительных вливаний – 1 шт.
12. Кислородная система – 1 шт.
13. Лабораторный холодильник для хранения препаратов – 1 шт.
14. Укладка экстренной профилактики парентеральных инфекций – 1 шт.
15. Емкость - непрокальваемый контейнер с крышкой для дезинфекции острых медицинских отходов – 2 шт.
16. Емкость для сбора бытовых и медицинских отходов – 2 шт.

Кабинет опухолей молочной железы, костей и мягких тканей (практика):

1. Кушетка смотровая – 1 шт.
2. Весы медицинские с ростомером – 1 шт.
3. Механический тонометр – 1 шт.
4. Ламинарная камера для стерильного разведения лекарственных препаратов – 1 шт.

5. Пульсоксиметр – 1 шт.
6. Станция инфузионная автоматизированная – 1 шт.
7. Бактерицидный облучатель/ очиститель воздуха/устройство для обеззараживания и (или) фильтрации воздуха и (или) дезинфекции поверхностей – 1 шт.
8. Стетоскоп неавтоматизированный – 1 шт.
9. Кресло медицинское многофункциональное или кровать – 1 шт.
10. Насос инфузионный общего назначения – 1 шт.
11. Штатив для длительных вливаний – 1 шт.
12. Кислородная система – 1 шт.
13. Лабораторный холодильник для хранения препаратов – 1 шт.
14. Укладка экстренной профилактики парентеральных инфекций – 1 шт.
15. Емкость - непрокальываемый контейнер с крышкой для дезинфекции острых медицинских отходов – 2 шт.
16. Емкость для сбора бытовых и медицинских отходов – 2 шт.

Практические занятия (реализуются по Договору № 05-КБ-2024-ИСМТ об организации практической подготовки обучающихся от 09января 2024 г. на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А.М. Гранова» Министерства здравоохранения Российской Федерации:

Операционная № 1 Хирургического отделения №2 (абдоминальной онкологии и рентгенохирургических методов диагностики и лечения) (практика):

1. Стол операционный универсальный – 1 шт.
2. Светильник хирургический бестеневой – 1 шт.
3. Столик инструментальный – 3 шт.
4. Аспиратор (отсасыватель) хирургический – 1 шт.
5. Контейнеры для стерильных хирургических инструментов и материала – 6 шт.
6. Электрокоагулятор (коагулятор) хирургический моно и биполярный с комплектом соответствующего инструментария – 1 шт.
7. Контейнер (емкость) для предстерилизационной очистки, дезинфекции и стерилизации медицинских изделий – 4 шт.
8. Электрокомплекс с инструментами для травматологии и челюстно-лицевой хирургии – 2 шт.
9. Набор интубационный – 3 шт.
10. Катетер для анестезиологии и реанимации однократного применения – 10 шт.
11. Набор для эпидуральной анестезии одноразовый – 3 шт.
12. Инъектор автоматический для внутривенных вливаний – 1 шт.
13. Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью вентиляции тремя газами (O₂, N₂O, воздух), с испарителями для ингаляционных анестетиков (изофлуран, севрфлуран) с блоком для газоанализа – 1 шт.
14. Система для аутогемотрансфузии – 1 шт.
15. Монитор операционный – 1 шт.
16. Стойка (штатив) для инфузионных систем – 2 шт.
17. Дефибриллятор – 1 шт.
18. Комплект мебели для операционной – 1 шт.
19. Эндоскопическая консоль или стойка с оборудованием и принадлежностями для эндовидеохирургии и набором инструментов для пластической хирургии – 2 шт.
20. Столик операционной сестры – 2 шт.
21. Стол с выдвигаемыми ящиками для расходного материала – 2 шт.
22. Стул без спинки, вращающийся с моющимся покрытием – 4 шт.
23. Ультразвуковой сканер с датчиками для интраоперационной диагностики – 1 шт.
24. Мобильный рентгеновский аппарат с электронно-оптическим преобразователем или мобильный рентгеновский аппарат С-дуга с возможностью рентгеноскопии, оснащенный

- монитором и принтером – 1 шт.
25. Термоматрас для операционного стола – 1 шт.
 26. Стойка для дозаторов и инфузоматов – 3 шт.
 27. Набор хирургических инструментов большой – 3 шт.
 28. Инструменты и наборы для проведения комбинированной анестезии – 4 шт.
 29. Укладка для оказания экстренной медицинской помощи при анафилактическом шоке – 1 шт.
 30. Аптечка экстренной профилактики парентеральных инфекций – 1 шт.
 31. Операционный микроскоп – 1 шт.
 32. Операционные лупы с налобным осветителем с увеличением х2 крат – 2 шт.
 33. Операционные лупы с налобным осветителем с увеличением х3,5-4 крат – 2 шт.
 34. Операционные лупы с налобным осветителем с увеличением х6 крат – 2 шт.
 35. Налобные осветители – 3 шт.
 36. Ретракторы со встроенными световодами и осветительным блоком – 2 шт.
 37. Инструментальный сосудистый набор – 1 шт.
 38. Набор микрохирургических инструментов - 2 шт.
 39. Набор инструментов для работы на сухожилиях – 1 шт.
 40. Набор инструментов для работы на костях – 1 шт.
 41. Аппараты для наружного остеосинтеза с расходными материалами – 2 шт.
 42. Расходный материал для остеосинтеза и для работы на костях лицевого черепа – 1 шт.
 43. Системы для аспирационного дренирования – 1 шт.
 44. Набор для дермабразии – 1 шт.
 45. Набор для механической липосакции – 1 шт.
 46. Набор для профилактики тромбэмболических осложнений (механической компрессии вен ног во время операции) – 1 шт.

Операционная № 2 Хирургического отделения №2 (абдоминальной онкологии и рентгенохирургических методов диагностики и лечения) (практика):

1. Стол операционный универсальный – 1 шт.
2. Светильник хирургический бестеновой – 1 шт.
3. Столик инструментальный – 3 шт.
4. Аспиратор (отсасыватель) хирургический – 1 шт.
5. Контейнеры для стерильных хирургических инструментов и материала – 6 шт.
6. Электрокоагулятор (коагулятор) хирургический моно и биполярный с комплектом соответствующего инструментария – 1 шт.
7. Контейнер (емкость) для предстерилизационной очистки, дезинфекции и стерилизации медицинских изделий – 4 шт.
8. Электрокомплекс с инструментами для травматологии и челюстно-лицевой хирургии – 2 шт.
9. Набор интубационный – 3 шт.
10. Катетер для анестезиологии и реанимации однократного применения – 10 шт.
11. Набор для эпидуральной анестезии одноразовый – 3 шт.
12. Инъектор автоматический для внутривенных вливаний – 1 шт.
13. Наркотно-дыхательный аппарат с возможностью вентиляции тремя газами (O₂, N₂O, воздух), с испарителями для ингаляционных анестетиков (изофлуран, севофлуран) с блоком для газоанализа – 1 шт.
14. Система для аутогемотрансфузии – 1 шт.
15. Монитор операционный – 1 шт.
16. Стойка (штатив) для инфузионных систем – 2 шт.
17. Дефибриллятор – 1 шт.
18. Комплект мебели для операционной – 1 шт.
19. Эндоскопическая консоль или стойка с оборудованием и принадлежностями для эндовидеохирургии и набором инструментов для пластической хирургии – 2 шт.

20. Столик операционной сестры – 2 шт.
21. Стол с выдвижными ящиками для расходного материала – 2 шт.
22. Стул без спинки, вращающийся с моющимся покрытием – 4 шт.
23. Ультразвуковой сканер с датчиками для интраоперационной диагностики – 1 шт.
24. Мобильный рентгеновский аппарат с электронно-оптическим преобразователем или мобильный рентгеновский аппарат С-дуга с возможностью рентгеноскопии, оснащенный монитором и принтером – 1 шт.
25. Термоматрас для операционного стола – 1 шт.
26. Стойка для дозаторов и инфузоматов – 3 шт.
27. Набор хирургических инструментов большой – 3 шт.
28. Инструменты и наборы для проведения комбинированной анестезии – 4 шт.
29. Укладка для оказания экстренной медицинской помощи при анафилактическом шоке – 1 шт.
30. Аптечка экстренной профилактики парентеральных инфекций – 1 шт.
31. Операционный микроскоп – 1 шт.
32. Операционные лупы с налобным осветителем с увеличением х2 крат – 2 шт.
33. Операционные лупы с налобным осветителем с увеличением х3,5-4 крат – 2 шт.
34. Операционные лупы с налобным осветителем с увеличением х6 крат – 2 шт.
35. Налобные осветители – 3 шт.
36. Ретракторы со встроенными световодами и осветительным блоком – 2 шт.
37. Инструментальный сосудистый набор – 1 шт.
38. Набор микрохирургических инструментов - 2 шт.
39. Набор инструментов для работы на сухожилиях – 1 шт.
40. Набор инструментов для работы на костях – 1 шт.
41. Аппараты для наружного остеосинтеза с расходными материалами – 2 шт.
42. Расходный материал для остеосинтеза и для работы на костях лицевого черепа – 1 шт.
43. Системы для аспирационного дренирования – 1 шт.
44. Набор для дермабразии – 1 шт.
45. Набор для механической липосакции – 1 шт.
46. Набор для профилактики тромбэмболических осложнений (механической компрессии вен ног во время операции) – 1 шт.

Ординаторская Хирургического отделения №2 (абдоминальной онкологии и рентгенохирургических методов диагностики и лечения) (практика):

1. Стол рабочий – 5 шт.
2. Кресло рабочее – 5 шт.
3. Стул – 5 шт.
4. Шкаф для перевязочных и лекарственных средств – 1 шт.
5. Шкаф для медицинских документов – 1 шт.
6. Ростомер – 1 шт.
7. Настольная лампа – 1 шт.
8. Тонометр – 1 шт.
9. Бактерицидный облучатель воздуха – 1 шт.
10. Весы – 1 шт.
11. Персональный компьютер с принтером, выходом в Интернет – 5 шт.

Палата № 1 отделения анестезиологии-реанимации (практика):

1. Аппарат наркозный (полуоткрытый и полузакрытый контуры) с дыхательным автоматом, волюметром, монитором концентрации кислорода, углекислоты и герметичности дыхательного контура (не менее одного испарителя для испаряемых анестетиков) – 1 шт.
2. Аппарат искусственной вентиляции легких (CMV, SIMV, CPAP) с мониторингом дыхательного и минутного объема дыхания, давления в контуре аппарата – 2 шт.
3. Аппарат искусственной вентиляции легких транспортный (CMV, SIMV, CPAP) с

мониторированием дыхательного и минутного объёма дыхания, давления в контуре аппарата – 1 шт.

4. Дыхательный мешок для ручной искусственной вентиляции легких – 6 шт.

5. Монитор пациента на 5 параметров (оксиметрия, неинвазивное артериальное давление, электрокардиограмма, частота дыхания, температура) – 6 шт.

6. Набор для интубации трахеи, включая ларингеальную маску, ларингеальную маску для интубации трахеи и комбинированную трубку – 1 шт.

7. Аппарат для измерения артериального давления неинвазивным способом – 6 шт.

8. Каталка пациента с мягким покрытием трёхсекционная с ограждением, держателями баллона и стойки для инфузий – 6 шт.

9. Насос шприцевой – 6 шт.

10. Насос инфузионный – 6 шт.

11. Матрац термостабилизирующий – 6 шт.

12. Аспиратор электрический – 1 шт.

Палата № 2 отделения анестезиологии-реанимации (практика):

1. Аппарат наркозный (полуоткрытый и полужакрытый контуры) с дыхательным автоматом, волюметром, монитором концентрации кислорода, углекислоты и герметичности дыхательного контура (не менее одного испарителя для испаряемых анестетиков) – 1 шт.

2. Аппарат искусственной вентиляции легких транспортный (CMV, SIMV, CPAP) с мониторингом дыхательного и минутного объёма дыхания, давления в контуре аппарата – 1 шт.

3. Дыхательный мешок для ручной искусственной вентиляции легких – 6 шт.

4. Монитор пациента на 5 параметров (оксиметрия, неинвазивное артериальное давление, электрокардиограмма, частота дыхания, температура) – 6 шт.

5. Набор для интубации трахеи, включая ларингеальную маску, ларингеальную маску для интубации трахеи и комбинированную трубку – 1 шт.

6. Аппарат для измерения артериального давления неинвазивным способом – 6 шт.

7. Каталка пациента с мягким покрытием трёхсекционная с ограждением, держателями баллона и стойки для инфузий – 6 шт.

8. Насос шприцевой – 6 шт.

9. Насос инфузионный – 6 шт.

10. Матрац термостабилизирующий – 6 шт.

11. Аспиратор электрический – 1 шт.