

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медицинский исследовательский центр  
имени академика Е.Н. Мешалкина»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель директора  
по организационно-методической  
работе  
Д.А. Астапов



«03» августа 2020 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.Б.2 ПЕДАГОГИКА

по программе ординатуры

Специальность:	31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия
Квалификация:	Врач-сердечно-сосудистый хирург
Форма обучения	Очная

Рабочая программа по дисциплине является частью основной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры по специальности 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.08.2014 № 1106.

Рабочая программа составлена в соответствии с профессиональным стандартом, утвержденным приказом Минтруда России от 14.03.2018 N 143н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - сердечно-сосудистый хирург».

Рабочую программу разработал(и):

<b>Фамилия И.О.</b>	<b>Должность</b>	<b>Ученая степень, ученое звание</b>
Дороженко О.А.	медицинский психолог ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России	-

Рецензент(ы):

<b>Фамилия И.О.</b>	<b>Должность</b>	<b>Ученая степень, ученое звание</b>	<b>Организация, кафедра</b>
Назаров В.М.	профессор	д.м.н.	ФГБУ «НМИЦ им.ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании экспертного совета ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России.

Протокол № 15 от 14.07. 20 20 г.

## Содержание

№ п/п		Стр.
1.	Паспорт дисциплины	4
2.	Содержание дисциплины	14
3.	Учебно-методическое и библиотечное обеспечение дисциплины	19
4.	Материально-техническое обеспечение дисциплины	20
5.	Оценка качества освоения дисциплины, контроль результатов обучения	21

## Сокращения и условные обозначения

ООП	- основная образовательная программа
ЗЕ	- зачетные единицы
КРОП	- контактная работа обучающихся с преподавателем
СРО	- самостоятельная работа обучающихся
ЗЛТ	- занятия лекционного типа
ЗСТ	- занятия семинарского типа
ПЗ	- практические занятия
ПА	- промежуточная аттестация
ПС	- профессиональный стандарт

# 1. Паспорт дисциплины

## 1.1. Цель и задачи дисциплины

Основная цель дисциплины «Педагогика» - формирование у ординаторов психолого - педагогической компетентности как неотъемлемой части их профессиональной деятельности, активное включение обучающихся в процесс осознанного усвоения закономерностей процессов воспитания и обучения, формирование общей и профессиональной культуры.

Задачами освоения дисциплины является:

- формирование у обучающихся готовности организовать профессиональную деятельность на базе психологических и дидактических основ профессионального развития;
- осуществление педагогического проектирования образовательной среды на основе владения методологией, методами и методиками разработки инновационного проекта, формами индивидуализации и дифференциации образовательного процесса

## 1.2. Место дисциплины в структуре ООП

Блок	Дисциплины
Часть блока	Базовая часть
Год(ы) обучения	1
Семестр(ы)	1

## 1.3. Объем дисциплины

Форма промежуточной аттестации			Объем дисциплины, часы							ЗЕ	
			ВСЕГО	в том числе					ПА		СРО
				КРОП	из них						
Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Лекции		Практические занятия	Сем	ПА	СРО	ЗЕ		
0	1	0	36	14	0	0	14	0	22	1	

Распределение по годам и семестрам											
1 год											
Семестр 1						Семестр 2					
Лек	ПЗ	Сем	СР	ПА	ЗЕ	Лек	ПЗ	Сем	СР	ПА	ЗЕ
0	0	14	22	0	1	0	0	0	0	0	0

Распределение по годам и семестрам											
2 год											
Семестр 3						Семестр 4					
Лек	ПЗ	Сем	СР	ПА	ЗЕ	Лек	ПЗ	Сем	СР	ПА	ЗЕ
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

1.4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы, с учетом профессионального стандарта

Планируемые результаты освоения ООП – компетенции обучающихся		Трудовые функции (из ПС)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (знания, умения, навыки), характеризующие этапы формирования компетенции		
			Необходимые знания (из ПС)	Необходимые умения (из ПС)	Трудовые действия (из ПС)
Универсальные компетенции (УК)					
УК -1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	<b>А/01.8</b> <b>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) патологических состояний сердечно-сосудистой системы, требующих хирургического лечения</b>	Зн. 1 Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 2 Методика сбора информации у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы и их законных представителей Зн. 3 Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн.4 Анатомо-функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у взрослых и детей в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях Зн. 5 Особенности регуляции и	Ум. 1 Оценивать анатомо-функциональное состояние сердечно-сосудистой системы в целях выявления экстренных и неотложных состояний у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы. Ум. 2 Использовать методики обследования и оценки состояния следующих жизненно важных систем и органов организма человека с учетом возрастных, половых, расовых анатомо-функциональных особенностей: - сознания, рефлексов; - органов дыхания, проходимости дыхательных путей, частоты дыхания, проведения дыхания в легких; - органов кровообращения, измерения частоты сердечных сокращений, артериального давления, характеристик пульса; - органов выделения; - органов пищеварения	Вл. 1 Направление пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы на инструментальное обследование и лабораторное исследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Вл. 2 Направление пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по

			<p>саморегуляции функциональных систем организма у взрослых и детей в норме, с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 6 Этиология и патогенез заболеваний и (или) патологических состояний сердечно-сосудистой системы Зн.7 Современные классификации, симптомы и синдромы заболеваний сердечнососудистой системы Зн. 8 Изменения со стороны сердечно-сосудистой системы при общих заболеваниях Зн. 9 Профессиональные заболевания сердечно-сосудистой системы Зн. 10 Методы клинической и параклинической диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы Зн. 11 Клиническая картина, особенности течения осложнений у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 12 Медицинские показания, ограничения и медицинские противопоказания к</p>	<p>Ум. 3 Проводить интерпретацию и клиническую оценку результатов лабораторных исследований и инструментальных обследований, в числе которых: - электрокардиография в стандартных отведениях; - рентгенография грудной клетки в прямой и боковых проекциях; - исследование функции внешнего дыхания; - общий анализ крови; - общий анализ мочи; - газовый и электролитный состав капиллярной, артериальной и венозной крови; - артериовенозная разница насыщения крови кислородом; - биохимический анализ крови; - анализ показателей свертывания крови Ум. 4 Применять медицинские изделия: - прибор для измерения артериального давления (тонометр); - стетоскоп; - многоканальный электрокардиограф; - прибор для неинвазивного измерения уровня сатурации кислородом капиллярной крови (пульсоксиметр) Ум. 5 Обосновывать и планировать объем инструментального обследования и лабораторного исследования пациентов с</p>	<p>вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Вл. 3 Обоснование и постановка диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Вл. 4 Интерпретация результатов осмотров врачами-специалистами, лабораторных исследований и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы</p>
--	--	--	---	---	---

			<p>использованию современных методов инструментальной и лабораторной диагностики у взрослых и детей с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 13 Медицинские показания для направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 14 Медицинские показания для оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах пациентам с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 15 Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 16 <a href="#">МКБ</a></p>	<p>заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Ум. 6 Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования и лабораторного исследования пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Ум. 7 Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов</p>	
--	--	--	--	--	--

			<p>Зн. 17  Методы  клинической и  параклинической  диагностики  заболеваний и  патологических  состояний жизненно  важных органов и  систем организма  человека</p>	<p>медицинской  помощи  Ум. 8  Интерпретировать и  анализировать  результаты осмотра  врачами-  специалистами  пациентов с  заболеваниями и  (или)  патологическими  состояниями  сердечно-сосудистой  системы  Ум. 9  Определять  медицинские  показания для  оказания  медицинской  помощи пациентам с  сердечно-  сосудистыми  заболеваниями и  (или)  патологическими  состояниями в  условиях стационара  или в условиях  дневного стационара  Ум. 10  Выявлять у  пациентов с  заболеваниями и  (или)  патологическими  состояниями  сердечно-сосудистой  системы  клинические  проявления  заболеваний и (или)  патологических  состояний других  органов и систем  организма человека,  способных вызвать  тяжелые осложнения  и (или) угрожающие  жизни состояния при  проведении  хирургического  лечения патологии  сердечно-сосудистой  системы,  разрабатывать  тактику лечения  пациентов с целью  их предотвращения  Ум. 11  Использовать  алгоритм постановки</p>	
--	--	--	---	---	--

				<p>диагноза с учетом <b>МКБ</b>, применять методы дифференциальной диагностики пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Ум. 12</p> <p>Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Ум. 13</p> <p>Формулировать основной диагноз, сопутствующие заболевания и осложнения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и (или) патологическими состояниями, с учетом <b>МКБ</b></p>	
УК-2	<p>Готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p>	<p><b>А/04.8</b> <b>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении</b></p>	<p>Зн. 18 Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "сердечно-сосудистая хирургия", в том числе в форме электронного документа Зн. 19</p>	<p>Ум. 14 Составлять план работы и отчет о своей работе Ум. 15 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа Ум. 16 Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости,</p>	<p>Вл. 5 Составление плана работы и отчета о своей работе Вл. 6 Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа Вл. 7 Контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в</p>

		<b>медицинского персонала</b>	<p>Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" Зн. 20</p> <p>Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии Зн. 21</p> <p>Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности Зн. 22</p> <p>Должностные обязанности работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "сердечно-сосудистая хирургия"</p>	<p>инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения Ум. 17</p> <p>Использовать медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" Ум. 18</p> <p>Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну Ум. 19</p> <p>Контролировать соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда Ум. 20</p> <p>Проводить работу по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности Ум. 21</p> <p>Осуществлять контроль выполнением должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p>	<p>распоряжении медицинским персоналом Вл. 8</p> <p>Проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности Вл. 9</p> <p>Использование медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" Вл. 10</p> <p>Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну Вл. 11</p> <p>Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда</p>
<b>УК -3</b>	<b>Готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным</b>	<b>А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) патологических состояний сердечно-сосудистой системы, требующих хирургического лечения</b>	<p>Зн. 23</p> <p>Порядок оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 24</p> <p>Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи,</p>	<p>Ум. 22</p> <p>Осуществлять сбор анамнеза и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Ум. 23</p> <p>Интерпретировать и анализировать информацию,</p>	<p>Вл. 12</p> <p>Сбор анамнеза и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Вл. 13</p> <p>Осмотр пациентов с заболеваниями и (или) патологическими</p>

	<p><b>ым программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющими функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения</b></p>		<p>специализированной , в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы Зн. 25 Методика сбора информации у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы и их законных представителей</p>	<p>полученную от пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы</p>	<p>состояниями сердечно-сосудистой системы</p>
<b>Профессиональные компетенции (ПК)</b>					
<b>ПК -9</b>	<p>Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p>	<p><b>A/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации и при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы, требующих хирургического лечения</b></p>	<p>Зн. 26 Порядок оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями сердечно-сосудистой системы Зн. 27 Порядок организации медицинской реабилитации Зн. 28 Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной , в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями, патологическими состояниями, аномалиями развития сердечно-сосудистой системы Зн. 29 Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания нехирургической медицинской помощи пациентам с</p>	<p>Ум. 24 Определять медицинские показания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Ум. 25 Разрабатывать план реабилитационных мероприятий при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы в соответствии с</p>	<p>Вл. 14 Составление плана мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Вл. 15 Проведение мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы в соответствии с</p>

			<p>заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 30</p> <p>Нехирургические методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Зн. 31</p> <p>Лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание, применяемые для пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы Зн. 32</p> <p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные Зн. 33</p> <p>Методы немедикаментозного</p>	<p>действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Ум. 26</p> <p>Проводить мероприятия по медицинской реабилитации при аномалиях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Ум.27</p> <p>Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской</p>	<p>действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Вл. 16</p> <p>Направление пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы к врачам - специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Вл. 17</p> <p>Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания</p>
--	--	--	---	---	---

			<p>лечения заболеваний и (или) патологических состояний сердечно-сосудистой системы; медицинские показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные Зн. 34 Техника диагностических или лечебных манипуляций, применяемых для проведения интенсивной терапии при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные Зн. 35 Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями, сердечно-сосудистой системы</p>	<p>помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Ум. 28 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях аномалиях развития и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы</p>	<p>медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
--	--	--	---	--	--

## 2. Содержание дисциплины

### 2.1. Учебно-тематический план дисциплины

№	Наименование тем (разделов)	Всего часов	из них:			
			контактная работа по видам учебной деятельности			самостоятельная работа
			лекции	практич. занятия	семинары	
1	2	3	4	5	6	7
	<b>1 семестр</b>					
	<b>Раздел 1.</b>					
1	Тема 1.1. Педагогические составляющие деятельности врача	5	0	0	2	3
2	Тема 1.2. Современные тенденции и особенности обучения детей и взрослых. Методы формы инновационные технологии в обучении медицинских работников.	5	0	0	2	3
3	Тема 1.3. Медицинская педагогика и её роль в профессиональной деятельности врача	5	0	0	2	3
4	Тема 1.4. Медико – образовательные программы профилактики и лечения пациентов.	5	0	0	2	3
5	Тема 1.5. Мотивы и мотивационная готовность к формированию готовности к здоровому образу жизни. Побудительные механизмы активности человека: потребности и мотивы: виды, классификация. Мотивация отклоняющегося поведения. Методы изучения мотивации и мотивов. Способы преодоления барьеров в общении с пациентами и членами их семей немотивированных к здоровому образу жизни.	6	0	0	2	4
6	Тема 1.6. Разработка ситуационных задач как дидактических средств обучения для круглых столов по теме «барьеры в мотивации пациентов на здоровый образ жизни»	6	0	0	2	4
7	Зачетное занятие	4	0	0	2	2
	<b>Всего часов</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>22</b>

### 2.2. Содержание лекционного курса дисциплины

Занятия лекционного типа учебным планом не предусмотрены.

### 2.3. Содержание семинарских занятий

№№ п.п.	Ссылки на компетенции и уровни усвоения	Часы	Тема семинарских занятий	Деятельность обучающегося
1	2	3	4	5
			<b>1 семестр</b>	
			<b>Раздел 1.</b>	
1	<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13 Вл. 1-4	2	Тема 1.1. Педагогические составляющие деятельности врача	<ul style="list-style-type: none"> <li>• учится систематизировать и анализировать информацию;</li> <li>• отвечает на вопросы (в устной или письменной форме);</li> <li>• выступает с докладами,</li> <li>• участвует в дискуссии, в подведении итогов</li> </ul>
2	<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13 Вл. 1-4  <b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21 Вл. 5-11	2	Тема 1.2. Современные тенденции и особенности обучения детей и взрослых. Методы формы инновационные технологии в обучении медицинских работников.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• учится систематизировать и анализировать информацию;</li> <li>• отвечает на вопросы (в устной или письменной форме);</li> <li>• выступает с докладами,</li> <li>• участвует в дискуссии, в подведении итогов</li> </ul>
3	<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13 Вл. 1-4  <b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21 Вл. 5-11  <b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b> Зн. 23-25 Ум. 22-23 Вл. 12-13	2	Тема 1.3. Медицинская педагогика и её роль в профессиональной деятельности врача	<ul style="list-style-type: none"> <li>• учится систематизировать и анализировать информацию;</li> <li>• отвечает на вопросы (в устной или письменной форме);</li> <li>• выступает с докладами,</li> <li>• участвует в дискуссии, в подведении итогов</li> </ul>
4	<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13 Вл. 1-4  <b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21 Вл. 5-11  <b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b> Зн. 23-25 Ум. 22-23 Вл. 12-13	2	Тема 1.4. Медико – образовательные программы профилактики и лечения пациентов.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• учится систематизировать и анализировать информацию;</li> <li>• отвечает на вопросы (в устной или письменной форме);</li> <li>• выступает с докладами,</li> <li>• участвует в дискуссии, в подведении итогов</li> </ul>

	<p><b>ПК-9</b> <b>ТФ В/04.8</b> Зн. 26-35 Ум. 24-28 Вл. 14-17</p>			
5	<p><b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13 Вл. 1-4</p> <p><b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21 Вл. 5-11</p> <p><b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b> Зн. 23-25 Ум. 22-23 Вл. 12-13</p> <p><b>ПК-9</b> <b>ТФ В/04.8</b> Зн. 26-35 Ум. 24-28 Вл. 14-17</p>	2	<p>Тема 1.5. Мотивы и мотивационная готовность к формированию готовности к здоровому образу жизни.</p> <p>Побудительные механизмы активности человека: потребности и мотивы: виды, классификация.</p> <p>Мотивация отклоняющегося поведения. Методы изучения мотивации и мотивов. Способы преодоления барьеров в общении с пациентами и членами их семей немотивированных к здоровому образу жизни.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• учится систематизировать и анализировать информацию;</li> <li>• отвечает на вопросы (в устной или письменной форме);</li> <li>• выступает с докладами, участвует в дискуссии, в подведении итогов</li> </ul>
6	<p><b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13 Вл. 1-4</p> <p><b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21 Вл. 5-11</p> <p><b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b> Зн. 23-25 Ум. 22-23 Вл. 12-13</p> <p><b>ПК-9</b> <b>ТФ В/04.8</b> Зн. 26-35 Ум. 24-28 Вл. 14-17</p>	2	<p>Тема 1.6. Разработка ситуационных задач как дидактических средств обучения для круглых столов по теме «барьеры в мотивации пациентов на здоровый образ жизни»</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• учится систематизировать и анализировать информацию;</li> <li>• отвечает на вопросы (в устной или письменной форме);</li> <li>• выступает с докладами,</li> <li>• участвует в дискуссии, в подведении итогов</li> </ul>
7	Зачетное занятие	2		Отвечает на вопросы тестового контроля (компьютерное тестирование / письменный вариант)
	<b>Всего часов:</b>	<b>14</b>		

## 2.4. Содержание практических занятий

Практические занятия учебным планом не предусмотрены.

## 2.5. Содержание самостоятельной работы обучающихся

Ссылки на компетенции и уровни усвоения	Часы	Содержание самостоятельной работы	Деятельность обучающегося	Формы контроля уровня обученности
1	2	3	4	5
<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13	2	Тема 1.1. Педагогические составляющие деятельности врача	<ul style="list-style-type: none"> <li>анализирует информацию из различных источников;</li> <li>готовится отвечать на вопросы для проверки и закрепления знаний;</li> <li>готовит тезисы выступления, презентации к докладам</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>устный опрос</li> <li>оценка выступления, докладов</li> </ul>
<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13  <b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21	2	Тема 1.2. Современные тенденции и особенности обучения детей и взрослых. Методы формы инновационные технологии в обучении медицинских работников.	<ul style="list-style-type: none"> <li>анализирует информацию из различных источников;</li> <li>готовится отвечать на вопросы для проверки и закрепления знаний;</li> <li>готовит тезисы выступления, презентации к докладам</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>устный опрос</li> <li>оценка выступления, докладов</li> </ul>
<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13  <b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21  <b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b> Зн. 23-25 Ум. 22-23	2	Тема 1.3. Медицинская педагогика и её роль в профессиональной деятельности врача	<ul style="list-style-type: none"> <li>анализирует информацию из различных источников;</li> <li>готовится отвечать на вопросы для проверки и закрепления знаний;</li> <li>готовит тезисы выступления, презентации к докладам</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>устный опрос</li> <li>оценка выступления, докладов</li> </ul>
<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13  <b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21  <b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b>	2	Тема 1.4. Медико – образовательные программы профилактики и лечения пациентов.	<ul style="list-style-type: none"> <li>анализирует информацию из различных источников;</li> <li>готовится отвечать на вопросы для проверки и закрепления знаний;</li> <li>готовит тезисы выступления, презентации к докладам</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>устный опрос</li> <li>оценка выступления, докладов</li> </ul>

Зн. 23-25 Ум. 22-23				
<b>ПК-9</b> <b>ТФ В/04.8</b> Зн. 26-35 Ум. 24-28				
<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13	2	Тема 1.5. Мотивы и мотивационная готовность к формированию готовности к здоровому образу жизни. Побудительные механизмы активности человека: потребности и мотивы: виды, классификация. Мотивация отклоняющегося поведения. Методы изучения мотивации и мотивов. Способы преодоления барьеров в общении с пациентами и членами их семей немотивированных к здоровому образу жизни.	<ul style="list-style-type: none"> <li>анализирует информацию из различных источников;</li> <li>готовится отвечать на вопросы для проверки и закрепления знаний; готовит тезисы выступления, презентации к докладам</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>устный опрос оценка выступления, докладов</li> </ul>
<b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21				
<b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b> Зн. 23-25 Ум. 22-23				
<b>ПК-9</b> <b>ТФ В/04.8</b> Зн. 26-35 Ум. 24-28				
<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13	2	Тема 1.6. Разработка ситуационных задач как дидактических средств обучения для круглых столов по теме «барьеры в мотивации пациентов на здоровый образ жизни»	<ul style="list-style-type: none"> <li>анализирует информацию из различных источников;</li> <li>готовится отвечать на вопросы для проверки и закрепления знаний; готовит тезисы выступления, презентации к докладам</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>устный опрос оценка выступления, докладов</li> </ul>
<b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21				
<b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b> Зн. 23-25 Ум. 22-23				
<b>ПК-9</b> <b>ТФ В/04.8</b> Зн. 26-35 Ум. 24-28				
Зачетное занятие	4		Готовится отвечать на вопросы тестового контроля	Тестовый контроль
<b>Всего часов</b>	<b>22</b>			

### 3. Учебно-методическое и библиотечное обеспечение дисциплины

3.1. Методические указания по освоению дисциплины размещены в ЭИОС ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России.

3.2. Список основной и дополнительной литературы.

#### Основная литература

1. Гончарук, А.Ю. Психология и педагогика высшей школы: учебно-методическое пособие / А.Ю. Гончарук. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 201 с. Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459415>.
2. Педагогические технологии в медицине [Электронный ресурс]: учебное пособие / Романцов М. Г., Сологуб Т. В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970404997.html>
3. Психология [Электронный ресурс]: учебник / М. А. Лукацкий, М. Е. Остренкова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия Психологический компендиум врача)." - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425022.html>

#### Дополнительная литература

1. Шарипов, Ф.В. Педагогика и психология высшей школы: учебное пособие / Ф.В. Шарипов. - Москва: Логос, 2012. - 448 с. Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119459>.
2. Козьяков, Р.В. Психология и педагогика: учебник / Р.В. Козьяков. - Москва: Директ-Медиа, 2013. - Ч. 1. Психология. - 358 с. Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=214208> .
3. Козьяков, Р.В. Психология и педагогика: учебник / Р.В. Козьяков. - Москва: Директ-Медиа, 2013. - Ч. 2. Педагогика. - 727 с. Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=214209>.
4. Макарова, Н.С. Трансформация дидактики высшей школы: учебное пособие / Н.С. Макарова. - 2-е изд., стер. - Москва: Издательство «Флинта», 2012. - 180 с. Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115089>.

#### Электронные образовательные ресурсы

1. Электронно-библиотечная система «Консультант врача» [www.rosmedlib.ru](http://www.rosmedlib.ru)
2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru/>

#### 4. Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	<p><b>Аудитория № А609</b> - помещение для проведения учебных занятий и тестирования (62,6 м<sup>2</sup>) (630055 г. Новосибирск, ул. Речуновская, 15, пристройка)</p>	<p>Персональный компьютер – 13 шт., телевизор – 2 шт., акустическая система – 1 шт., телекоммуникационная система – 1 шт., экран для проектора с электроприводом потолочный – 1 шт., проектор – 1 шт., приставка цифровая для интернет-телевидения – 1 шт., PTZ-камера – 2 шт., микрофонный массив – 1 шт., доска-флипчарт напольная – 1 шт., телефон – 1 шт., часы настенные – 1 шт., вешалка – 1 шт., жалюзи – 4 шт., колонки (оповещение) – 2 шт., кондиционер – 1 шт.</p> <p><b>Учебная мебель:</b> стул мягкий – 41 шт., парты – 22 шт., офисное кресло – 2 шт., стол – 2 шт.</p>	<p>Microsoft: (Word, Excel, Power Point), номер лицензии 81123942. Номер договора: №16121 на предоставление прав использования программ для ЭВМ от «21» ноября 2017 года. Kaspersky E. Security, лицензия 17EO-211123-123321-440-1336. Statistica: Номер договора: №18486 на предоставление прав использования программ для ЭВМ от «7» сентября 2018 года. Medialog. Номер договора: №008325 на модернизацию Медиалог ООО «ПМТ». Moodle: Данное программное обеспечение распространяется бесплатно под лицензией GNU.</p>
2	<p><b>Читальный зал библиотеки А603</b> (помещение для самостоятельной работы) (50,2 м<sup>2</sup>) (630055 г. Новосибирск, ул. Речуновская, 15, медтроник-класс, пристройка)</p>	<p>Ноутбук – 11 шт., телевизор – 1 шт., колонки акустические – 4 шт., шкаф картотечный – 3 шт., часы настенные – 1 шт., стол читательский – 17 шт., стул деревянный – 15 шт., стул мягкий – 2 шт., колонка (оповещение) – 1 шт., кондиционер – 1 шт., принтер – 1 шт.</p>	<p>Microsoft: (Word, Excel, Power Point), номер лицензии 81123942. Номер договора: №16121 на предоставление прав использования программ для ЭВМ от «21» ноября 2017 года. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security для бизнеса. Серийный номер 1150-201109-135940-523-667. Statistica: Номер договора: №18486 на предоставление прав использования программ для ЭВМ от «7» сентября 2018 года. Medialog. Номер договора: №008325 на модернизацию Медиалог ООО «ПМТ». Moodle: Данное программное обеспечение распространяется бесплатно под лицензией GNU.</p>
3	<p><b>Конференц-зал большой (А703)</b> - помещение для проведения учебных занятий (333,7 м<sup>2</sup>)</p>	<p>Проекторы – 2шт., экраны – 2шт., система для голосования, 3 канала для синхронного перевода, ВКС.</p> <p>Количество сидячих мест – 250</p>	

## 5. Оценка качества освоения дисциплины, контроль результатов обучения

### 5.1. Виды и формы проведения контроля, методики оценки

Виды контроля	Формы проведения	Вид контрольно-диагностической (оценочной) процедуры	Система оценивания	Критерии оценивания
Текущий контроль	Опрос.  Демонстрация сообщений, докладов, презентаций.	Опрос по контрольным вопросам для самостоятельной подготовки к занятию.  Обсуждение сообщений, докладов, презентаций.	Пятибалльная система	<p><u>Критерии оценки при опросе:</u></p> <p>«Отлично» - вопрос раскрыт в полном объеме, обучающийся умеет систематизировать, обобщать и применять знания в смежных дисциплинах.</p> <p>«Хорошо» - вопрос раскрыт практически в полном объеме, имеются небольшие недочеты.</p> <p>«Удовлетворительно» - вопрос раскрыт частично, имеются значительные недочеты.</p> <p>«Неудовлетворительно» - вопрос не раскрыт, имеются грубые ошибки.</p> <p><u>Критерии оценок сообщений и докладов:</u></p> <p>«Отлично» - учебный материал освоен студентом в полном объеме, легко ориентируется в материале, полно и аргументировано отвечает на дополнительные вопросы, излагает материал логически последовательно, делает самостоятельные выводы, умозаключения, демонстрирует кругозор, использует материал из дополнительных источников, интернет ресурсы. Сообщение носит исследовательский характер. Речь характеризуется эмоциональной выразительностью, четкой дикцией, стилистической и орфоэпической грамотностью. Использует наглядный материал (раздаточный материал, презентация).</p> <p>«Хорошо» - по своим характеристикам сообщение студента соответствует характеристикам отличного ответа, но студент может испытывать некоторые затруднения в ответах на дополнительные вопросы, допускать некоторые погрешности в речи.</p> <p>«Удовлетворительно» - студент испытывал трудности в подборе материала, его структурировании. Пользовался, в основном, учебной литературой, не использовал дополнительные источники информации. Не может ответить на дополнительные вопросы по теме сообщения. Материал излагает не последовательно, не устанавливает логические связи, затрудняется в формулировке выводов. Допускает стилистические и орфоэпические ошибки.</p> <p>«Неудовлетворительно» - сообщение студентом не подготовлено либо подготовлено по одному источнику информации, либо не соответствует теме</p>
Промежуточная аттестация	Зачет в 1 семестре	1 этап – тестирование (компьютерное тестирование /	Дихотомическая шкала	<p><u>При тестировании:</u></p> <p>«Зачтено» - 70% и более правильных ответов, «Не зачтено» - 69% и менее правильных ответов</p>

		письменный вариант)		
--	--	---------------------	--	--

## 5.2. Результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции

Ссылки на компетенции и уровни усвоения	Проверка уровня сформированности компетенций		
	Зн.	Ум.	Вл.
<b>УК-1</b> <b>ТФ А/01.8</b> Зн. 1-17 Ум. 1-13	Индивидуальное собеседование по вопросам для проверки и закрепления знаний. Тестирование (письменный вариант, компьютерное тестирование)	Оценка выступлений с докладами по результатам выполнения научно-исследовательской работы обучающихся	Оценка выступлений с докладами по результатам выполнения научно-исследовательской работы обучающихся
<b>УК-2</b> <b>ТФ А/03.8</b> Зн. 18-22 Ум. 14-21	Индивидуальное собеседование по вопросам для проверки и закрепления знаний. Тестирование (письменный вариант, компьютерное тестирование)	Оценка выступлений с докладами по результатам выполнения научно-исследовательской работы обучающихся	Оценка выступлений с докладами по результатам выполнения научно-исследовательской работы обучающихся
<b>УК-3</b> <b>ТФ В/06.8</b> Зн. 23-25 Ум. 22-23	Индивидуальное собеседование по вопросам для проверки и закрепления знаний. Тестирование (письменный вариант, компьютерное тестирование)	Оценка выступлений с докладами по результатам выполнения научно-исследовательской работы обучающихся	Оценка выступлений с докладами по результатам выполнения научно-исследовательской работы обучающихся
<b>ПК-9</b> <b>ТФ В/04.8</b> Зн. 26-35 Ум. 24-28	Индивидуальное собеседование по вопросам для проверки и закрепления знаний. Тестирование (письменный вариант, компьютерное тестирование)	Оценка выступлений с докладами по результатам выполнения научно-исследовательской работы обучающихся	Оценка выступлений с докладами по результатам выполнения научно-исследовательской работы обучающихся

## 5.3. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине (примеры)

### Вопросы для проверки и закрепления знаний

1. Назовите основные категории и понятия педагогики
2. Какие цели высшего медицинского образования в современном этапе

### Темы докладов

1. Медицинская педагогика и ее роль в профессиональной деятельности врача.
2. Что такое дидактика и принципы обучения.

## 5.4. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (примеры)

### Зачет в 1 семестре Тестовые задания

#### 1. Выберите правильный вариант окончания тезиса

Свое название педагогика получила от греческих слов "ago" – вести и "paid" – ...

- знание, истина
- дитя, ребенок
- жизнь
- гармоничное развитие

#### 2. Дополните

Беседа, интервью, анкетирование – это вид одного метода педагогического исследования, который называется ...

Верные ответы: опросом; опрос; методом опроса

#### 3. Выберите правильный вариант окончания тезиса

Предвидение результата деятельности, на достижение которого направляются физические и духовные усилия человека – это ...

- задача
- цель
- модель
- принцип

#### 4. Выберите правильный ответ

Группа, в которой перечислены методы стимулирования и мотивации деятельности:

- упражнение, приучение, инструктаж
- объяснение, беседа, лекция
- поощрение, наказание, ситуация успеха

#### 5. Выберите правильный вариант окончания тезиса

Способность человека к самопознанию, анализу и оцениванию собственной деятельности называется ...

- целеполаганием
- рефлексией
- качеством образования
- педагогической таксономией