

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Павлов Валентин Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 26.03.2020 19:42:53

Уникальный программный код:

a562210a8a161d1bc9a373f4a183deca [83deca]

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

В.Н. Павлов

2021г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
МЕДИЦИНСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ
(ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА, СТАЦИОНАРНАЯ)
(наименование учебной дисциплины)

Программа ординатуры по специальности 31.08.50 Физиотерапия

Форма обучения очная

Срок освоения ООП 2 года
(нормативный срок обучения)

Курс I

Контактная работа – 96 часов

Семестр II

Зачет– II семестр

Практические занятия – 96 часов

Всего 144 часа
(4 з.е.)

Самостоятельная
(внеаудиторная) работа – 48 часов

Уфа

2021

Содержание рабочей программы

1. Пояснительная записка	4
2. Вводная часть	4
3. Основная часть	15
3.1.Объем практики и виды учебной работы	15
3.2.Разделы практики и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении	15
3.3.Разделы практики, виды учебной деятельности и формы контроля	16
3.4. Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов освоения практики	17
3.5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики	19
3.6. Материально-техническое обеспечение практики	27
3.7. Образовательные технологии	28
4. Методические рекомендации по организации изучения практики	29

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа практики (Б2.В.02 (П)) Медицинская реабилитация является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по направлению специальности 31.08.50 «Физиотерапия» в послевузовском профессиональном образовании врачей. Выполнение учебного плана и программы обучения по практике (Б2.В.02 (П)) Медицинская реабилитация позволяет приобрести дополнительные знания, умения, навыки, необходимые для расширения квалификации в целях адаптации к новым экономическим и социальным условиям и ведения профессиональной деятельности, в том числе с учетом международных требований и стандартов. Врач-физиотерапевт должен знать организационную медицинскую реабилитации в РФ, комплекс реабилитационных мероприятий в медицинских учреждениях различного профиля (стационары, поликлиники, санаторно-курортные учреждения и др.), принципы медицинской реабилитации различных заболеваний, а также признаки неотложных состояний и оказания экстренной помощи.

Для достижения поставленных целей предусматривается последовательное освоение общих принципов специальности и отдельных ее разделов. Распределение учебных часов в плане обучения соответствует объему материала по каждому разделу учебной программы с учетом времени необходимого для приобретения практических навыков. Перечень практических навыков соответствует квалификационной характеристике и требованиям, предъявляемым к врачу-физиотерапевту в условиях поликлиники и стационара как общего профиля, так и специализированного отделения.

Актуальность рабочей программы практики (Б2.В.02 (П)) Медицинская реабилитация основной образовательной программы высшего образования - уровень подготовки кадров высшей квалификации – программы ординатуры по специальности 31.08.50 Физиотерапия обусловлена постоянным совершенствованием требований, предъявляемых к врачу-физиотерапевту. В программе нашли отражение важнейшие достижения практической медицины в области медицинской реабилитации, главные тенденции и перспективы развития.

Рабочая программа практики (Б2.В.02 (П)) Медицинская реабилитация охватывает весь объем практических навыков, необходимых врачу-физиотерапевту.

Практика (Б2.В.02(П)) «Медицинская реабилитация» относится к практикам базовой части блока 2 основной образовательной программы высшего образования - уровень подготовки кадров высшей квалификации – программы ординатуры по специальности 31.08.50 Физиотерапия.

Практика проводится в объёме 144 часа/4 з.е., из них контактная работа составляет 96 часов/ 2,6 з.е., самостоятельная работа - 48 часов/1,3 з.е.

2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Цель и задачи освоения практики

Цель освоения рабочей программы практик (Б2.В.02 (П)) «Медицинская реабилитация» основной образовательной программы высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации – программа ординатуры) специальность 31.08.50 – «Физиотерапия» - подготовка квалифицированного врача-физиотерапевта, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи при неотложных состояниях в физиотерапии, при этом задачами дисциплины являются:

- обучение проведению полного объема лечебных, реабилитационных и профилактических мероприятий среди пациентов с различными нозологическими

- формами болезней;
- обучение оформлению медицинской документации (медицинской карты стационарного больного);
- ознакомление обучающихся с принципами организации и работы лечебно-профилактических учреждений и санаториев;
- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров;
- формирование навыков общения с больными с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов;
- формирование у обучающегося навыков общения с коллективом

2.2. Место практики в структуре ООП специальности

Практика Б2.В.02 (П) «Медицинская реабилитация» относится к практикам вариативной части блока 2 основной образовательной программы высшего образования - уровень подготовки кадров высшей квалификации – программы ординатуры по специальности 31.08.50 Физиотерапия.

Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, разные уровни сформированных при обучении по основным образовательным программам высшего образования (специалитет) по специальности «лечебное дело», «педиатрия».

Требования к результатам освоения практики:

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

1. профилактическая;
2. диагностическая;
3. лечебная;
4. реабилитационная.

В результате прохождения производственной практики Б2.В.02 (П) «Медицинская реабилитация» ординатор должен:

знать:

- основы законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан и нормативно-правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, основы медицинского страхования;
- общие вопросы организации медицинской реабилитации в Российской Федерации;
- организацию работы отделений медицинской реабилитации в условиях лечебно-профилактических учреждений;
- экспертизу функционального состояния, коммуникабельности, трудоспособности;
- нормативно-правовое регулирование в области медицинской реабилитации;
- организацию работы на этапах медицинской реабилитации;
- учет, отчетность, оценка эффективности деятельности медицинских организаций по медицинской реабилитации;
- вопросы диагностики в медицинской реабилитации;
- показания к направлению пациентов на этапы медицинской реабилитации.
- факторы риска, ограничивающие проведение реабилитационных мероприятий;
- основные принципы медицинской реабилитации, основные организационные подходы медицинской реабилитации;
- оборудование для медицинской реабилитации, правила эксплуатации оборудования, технические средства реабилитации.

уметь:

- провести оценку клинического состояния пациента, выполнять функциональные пробы;
- составить реабилитационный диагноз, реабилитационную цель, реабилитационный прогноз;
- определить функциональный класс тяжести больных с различной патологией;
- составить индивидуальную программу медицинской реабилитации;
- использовать принципы сочетания реабилитационных технологий;
- провести тестовые исследования в медицинской реабилитации;
- оформить необходимую документацию по учету работы и отчетности, проанализировать ее;

владеть навыками:

- применения реабилитационных технологий в медицинской реабилитации у пациентов с последствиями заболеваний и травм.

•

Обучающиеся, успешно освоившие рабочую программу, будут обладать компетенциями: ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, включающими в себя способность/готовность:

- к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);
- к ведению и лечению пациентов, нуждающимся в оказании медицинской помощи с применением физиотерапевтических методов (ПК-6);
- к применению физиотерапевтических методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8).

2.3. Требования к результатам освоения практики

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

профилактическая деятельность:

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических мероприятий;

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

проводение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения, характеризующих состояние их здоровья;

диагностическая деятельность:

диагностика заболеваний и патологических состояний населения на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

диагностика неотложных состояний;

лечебная деятельность:

оказание специализированной медицинской помощи;

участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих

срочного медицинского вмешательства;

реабилитационная деятельность:

проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения.

Изучение данной практики направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Номер компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			Перечень практических навыков по овладению компетенцией	Оценочные средства
			Знать	Владеть	Уметь		
I	2	3	4	5	6	7	8
1	ПК -1	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на	-- основы профилактической медицины, направленной на формирование здорового образа жизни и укрепление здоровья населения; - основные и дополнительные методы обследования, необходимые для оценки общего состояния организма и оценки результатов оздоровления и лечения на этапах наблюдения;	-алгоритмом основных и дополнительных методов обследования, необходимые для оценки общего состояния организма и оценки результатов оздоровления и лечения на этапах наблюдения;	- проводить основные и дополнительные методы обследования, необходимые для оценки общего состояния организма и оценки результатов оздоровления и лечения на этапах наблюдения;	1) Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам

		健康发展 因素	诊断和发现 健康风险因素 非传染性疾病 的 病程; -治疗 机制和 预防 康复 技术; -康复 技术 的意义 与 健康 风险 因素 之间的 因果 关系 变化 状态 健康 因素 作用;		人民 健康 影响 周围 环境 因素; -应用 医学 康复 技术 预防 在 疾病 预防 和 进展; -使用 初级 和 二级 预防 措施 (基于 证据 医学) 防止 疾病 发展;		
2	PK -2	准备 进行 预防 医学 检查 和 门诊 服务 以及 实施 门诊 观察 和 监测 健康 和 患病 人群	- 系统 组织 和 实施 预防 医学 检查 和 门诊 服务, 包括 发现 疾病	- 算法 主要 和 补充 方法 调查 ,不 必要的 为了 评估 健康 状态 和 治疗 结果 为了 治疗 状态 和 治疗 结果	- 进行 主要 和 补充 方法 调查 ,不 必要的 为了 评估 健康 状态 和 治疗 结果 为了 治疗 状态 和 治疗 结果	1) 实施 调查 患者 患有 疾病 (或 状态) 治疗 目的 物理 治疗 2) 实施 和 控制 治疗 阶段 效果	控制 工作, 测试 ,会 谈 情况 任务

			управления Центрами медицинской реабилитации; - показания и противопоказания к применению преформированных и курортных факторов у лиц с факторами риска заболеваний; - ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации.		медицинскую документацию по профилактическим осмотрам и диспансеризации.		
3	ПК -5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	-алгоритм обследования пациентов, основные и дополнительные методы обследования, классификацию, этиологию, патогенез, клиническую картину, методы диагностики, профилактики и комплексного лечения, реабилитации	- алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам в соответствии международной классификации болезней; - алгоритмом проведения функционального тестирования, навыками заполнения учетно-отчетной документации.	- определить объем необходимых для постановки диагноза лабораторных и инструментальных исследований; - интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной и функциональной диагностики для выявления	1) Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения физиотерапии 2) Назначение физиотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями 3) Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике,	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам

			пациентов.		патологических процессов в органах и системах; - предпринимать меры профилактики осложнений при лечении заболеваний и травм, информировать пациента об осложнениях; - обосновать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний; - осуществить выбор, обосновать необходимость применения технологии реабилитации различных заболеваний и травм.	формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	
4	ПК -6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в	- основные и дополнительные методы обследования,	-алгоритмом оценки реабилитационного потенциала,	-составить индивидуальную программу медицинской	1) Назначение физиотерапии пациентам с заболеваниями и	Контрольная работа, тестирование,

		оказании медицинской помощи с применением физиотерапевтических методов	необходимые для оценки общего состояния организма и проведения реабилитационных мероприятий; - порядок организации медицинской реабилитации, средства и методы реабилитации; тических методов в программах медицинской реабилитации распространенных заболеваний; льности назначения физиотерапевтических методов в медицинской реабилитации.	алгоритмом оценки эффективности медицинской реабилитации.	реабилитации пациента с учетом рекомендуемых стандартов и с включением физиотерапевтических методов.	(или) состояниями 2) Проведение и контроль эффективности и безопасности применения физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях 3) Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации 4) Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению	собеседование по ситуационным задачам
6	ПК -8	Готовность к применению физиотерапевтических методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном	-принципы, аспекты и этапы медицинской реабилитации; - лечебные физические факторы, используемые в медицинской	- техникой ведения утвержденной медицинской документации по медицинской реабилитации; - алгоритмом общеклинического обследования,	-на основании клинико-лабораторного исследования сформулировать реабилитационный диагноз; -определить реабилитационный	1) Назначение физиотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями 2) Проведение и контроль эффективности и безопасности	Контрольная работа, тестирование, собеседование по ситуационным задачам

		лечении	<p>реабилитации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - механизм лечебно-реабилитационного воздействия преформированных и природных лечебных физических факторов, аппаратной физиотерапии; - показания и противопоказания к назначению преформированных и природных лечебных физических факторов в медицинской реабилитации. 	<p>интерпретации результатов лабораторного и инструментального обследования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - алгоритмом оценки эффективности реабилитационных программ на основе преформированных и природных лечебных физических факторов. 	<p>потенциал;</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработать реабилитационные программы на этапах реабилитации на основе преформированных и природных лечебных физических факторов; - обосновать дифференцированные программы реабилитации пациентов после специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи на этапах реабилитации; - проводить профилактику осложнений в процессе медицинской реабилитации. 	<p>применения физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях</p> <p>3) Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации</p> <p>4) Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	
--	--	---------	--	---	--	--	--

3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1. Объем практики и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц	Семестры			
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4
		часов	часов	часов	часов
1	2	3	4	5	6
Контактная работа (всего), в том числе:	96ч /2,6 з.е.	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ),	96ч / 2,6 з.е.	-	96	-	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО), в том числе:	48ч /1,3 з.е.	-	48	-	-
Вид промежуточной аттестации	зачет (3)	-	-	+	-
	экзамен (Э)	-	-	-	-
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	144			
	ЗЕТ	4			

3.2. Разделы практики и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№	Виды профессиональной деятельности ординатора	Место работы	Продолжительность циклов (акад. час.)	Индекс компетенции	Форма контроля
Первый год обучения					
Санатории					
1.	Участие в ежедневных утренних конференциях и еженедельных обходах заведующего отделением	Отделения медицинской реабилитации	24	ПК 1, ПК 2; ПК 5, ПК 6, ПК 8	Зачёт
2.	Куратия пациентов	Отделения медицинской реабилитации	36	ПК 1, ПК 2; ПК 5, ПК 6, ПК 8	
3.	Ведение медицинской документации: оформление историй болезни, формы 044-у, форм статистической отчетности	Отделения медицинской реабилитации	16	ПК 1, ПК 2; ПК 5, ПК 6, ПК 8	
4.	Составление индивидуальных программ медицинской	Отделения медицинской реабилитации	16	ПК 1, ПК 2; ПК 5, ПК 6, ПК 8	

№	Виды профессиональной деятельности ординатора	Место работы	Продолжительность циклов (акад. час.)	Индекс компетенции	Форма контроля
	реабилитации				
5.	Отпуск физиотерапевтических процедур	Отделение физиотерапии	36	ПК 1, ПК 2; ПК 5, ПК 6, ПК 8	
6.	Отпуск бальнеопроцедур	Бальнеолечебница	16	ПК 1, ПК 2; ПК 5, ПК 6, ПК 8	

Практики проводятся на клинических базах, с которыми заключены соответствующие договора. ГАУЗ «Республиканский врачебно-физкультурный диспансер», ГАУЗ «Республиканский клинический госпиталь ветеранов войн».

3.3 Разделы практики, виды учебной деятельности и формы контроля

Содержание раздела практики.

Практическая подготовка ординатора по специальности 31.08.50- Физиотерапия осуществляется непрерывным циклом, с обязательными дежурствами в тесной связи с теоретическим обучением и содержанием симуляционного курса. Базой практики ординаторов, являются клинические базы ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ, имеющие лицензии по соответствующим видам медицинской деятельности.

Основными базами подготовки ординаторов являются: ГАУЗ «Республиканский врачебно-физкультурный диспансер» г. Уфа, Санаторий «Зеленая роща» г. Уфа.

Взаимоотношения между ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ и клинической базой регулируются договором безвозмездного пользования.

Руководство обучающихся на клинической базе кафедры осуществляется заведующим кафедрой и преподавателем, специально назначенным ответственным в соответствии с объемом учебной нагрузки.

Во время прохождения практической подготовки обучающиеся обязаны соблюдать правила охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие в ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ и на базе подготовки.

Объем практической работы ординатора составляет:

Оценка показателей общих и функциональных методов обследования больных, направляемых на медицинскую реабилитацию.

Анализ основных клинических симптомов и синдромов заболеваний при медицинской реабилитации.

Организация работы мультидисциплинарной бригады в условиях отделения медицинской реабилитации лечебно-профилактических учреждений.

Ведение учетно-отчетной документации отделения медицинской реабилитации.

Основные и дополнительные методы обследования, необходимые для оценки общего состояния организма и проведения реабилитационных мероприятий.

Порядок организации медицинской реабилитации, средства и методы реабилитации.

Оценка реабилитационного потенциала.

Формулировка реабилитационного диагноза.

Определение маршрутизации пациента по шкалам реабилитационной маршрутизации.

Определить этапы медицинской реабилитации.

Составление реабилитационных программ.

Назначение лечебных физических факторов и методов в программах медицинской реабилитации распространенных заболеваний.

Самостоятельное проведение процедур по медицинской реабилитации (лечебная гимнастика, кинезотерапия, эрготерапия, механотерапия, аппаратная физиотерапия, бальнеотерапия).

Оценка эффективности медицинской реабилитации.

Профилактика осложнений в процессе медицинской реабилитации.

Ведение утвержденной медицинской документации по медицинской реабилитации.

Участие в ежедневных утренних конференциях медицинской организации.

Участие на заседаниях мультидисциплинарной реабилитационной бригады.

Просветительская работа с пациентами отделения медицинской реабилитации.

Участие в решении вопросов временной нетрудоспособности, оформление листков нетрудоспособности.

Участие в научно-практических, клинических конференциях.

Работа на персональном компьютере с различными цифровыми носителями информации.

3.4. Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов освоения практики

3.4.1. Формы и вид промежуточной аттестации обучающихся:

1. Зачёт без оценки (2 семестр);
2. Решение ситуационных задач, тестирование.

3.8.2. Примеры оценочных средств:

для входного контроля (ВК)	<p>Тестовые задания ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8 ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ</p> <p>1) При направлении пациента в отделение медицинской реабилитации необходимо представить все данные, кроме:</p> <ul style="list-style-type: none">а) выписку из медицинской карты стационарного или амбулаторного лечения с указанием результатов проведенного лечения и реабилитационных мероприятий;б) реабилитационный прогноз;в) цель реабилитации;г) длительность нетрудоспособности;д) выписку из трудовой книжки;е) клинико-диагностические исследования <p>2) Продолжительность медицинской реабилитации пациента определяется:</p> <ul style="list-style-type: none">а) стандартами организации медицинской помощиб) индивидуально лечащим врачомв) по медицинским показаниям на основании решения мультидисциплинарного обсуждения врачебной комиссиейг) верно а, в
для текущего контроля (ТК)	<p>Тестовые задания ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8 ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ</p> <p>1) Медицинская реабилитация оказывается в плановом порядке в следующих условиях:</p> <ul style="list-style-type: none">а) на дому, путем вызова специалиста (мультидисциплинарной бригады) реабилитационного отделения медицинской организации;б) амбулаторно;в) в дневном стационаре (в условиях, предусматривающих

	<p>медицинское наблюдение и лечение в дневное время, не требующих круглосуточного наблюдения);</p> <p>г) стационарно;</p> <p>д) все перечисленное</p> <p>2) Нормативно-правовое регулирование в области медицинской реабилитации отражено в документах:</p> <p>а) Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 1705н «О порядке организации медицинской реабилитации»</p> <p>б) Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» статья 40,77</p> <p>в) Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".</p> <p>г) верно а, б</p>
для промежуточного контроля (ПК)	<p>Тестовые задания ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8 ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ</p> <p>1) Финансовое обеспечение мероприятий по организации медицинской реабилитации осуществляется за счет средств:</p> <p>а) фонда медицинского страхования</p> <p>б) федерального бюджета</p> <p>в) бюджета субъектов Российской Федерации</p> <p>г) частных медицинских организаций</p> <p>д) спонсорской и благотворительной помощи</p> <p>е) все перечисленное</p>
	<p>Ситуационная задача №1</p> <p>Больной, в возрасте 48 лет, диагноз: ИБС, Стенокардия напряжения ФК II, постинфарктный (2007г.) кардиосклероз. Осл: ХСН 2ст.</p> <p>Симптомы: Боль за грудиной с иррадиацией в левый плечо, одышка при физической нагрузке, тревога. На ЭКГ - характерные признаки постинфарктного кардиосклероза, данных за ишемию миокарда в момент осмотра нет.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Задача медицинской реабилитации. 2. Составьте индивидуальную реабилитационную программу с применением физиотерапевтических методов. 3. Объясните механизм лечебного действия рекомендованного вами физиотерапевтического лечения данному пациенту.

3.5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Наименование печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов	Наличие печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов (наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров на одного обучающегося по основной образовательной программе
Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам	да
Электронно-библиотечная система «Букап»	ООО «Букап», Договор № 03011000496190003470001 от 01.07.2019 www.books-up.ru
Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	ООО «Политехресурс», Договор № 03011000496190003580001 от 02.07.2019 www.studmedlib.ru
База данных «Электронная учебная библиотека»	ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию, Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru
Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	ООО РУНЭБ, Договор №750 от 18.12.2018 http:// elibrary.ru
Базаданных «LWWProprietaryCollectionEmergingMarket – w/oPerpetualAccess»	АО «МИВЕРКОМ», Договор № 638 от 02.10.2018 http://ovidsp.ovid.com/
Базаданных «LWW Medical Book Collection 2011»	ЗАО КОНЭК, Государственный контракт № 499 от 19.09.2011 http://ovidsp.ovid.com/
База данных Scopus	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № SCOPUS/37 от 10.05.2018 https://www.scopus.com
Базаданных Web of Science Core Collection	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № Wos/37 от 02.04.2018

	http://apps.webofknowledge.com
База данных Russian Science Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
База данных BIOSIS Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
База данных MEDLINE	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
Консультант Плюс	ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ
Печатные и (или) электронные учебные издания (включая учебники и учебные пособия)	да
Базовая часть	
Физиотерапия	
Основная	
Бурмистров, Д. А. Реабилитация при болях в спине средствами силовой тренировки [Электронный ресурс] : монография / Д. А. Бурмистров. - 2-е изд., стер. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : Лань, 2017. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com/book/96245?category_pk=5856#authors	Неограниченный доступ
Григорьева, В.Д. Физиотерапия заболеваний суставов, позвоночника и соединительной ткани [Электронный ресурс]/ В.Д. Григорьева // Физиотерапия: национальное руководство / под ред. Г.Н. Пономаренко. –Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/970411841V0019.html	неограниченный доступ
Епифанов, В. А. Реабилитация в неврологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - (Библиотека врача-специалиста). - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434420.html	неограниченный доступ
Епифанов, В. А. Реабилитация в травматологии и ортопедии [Электронный ресурс] :	неограниченный доступ

руководство / В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434451.html	
Кадыков, А. С. Реабилитация неврологических больных [Текст] : клиническое руководство / А. С. Кадыков, Л. А. Черникова, Н. В. Шахпаронова. - 3-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2014. - 556,[4] с.	5 экз.
Комплексная этапная физиотерапия при периферических заболеваниях нервной системы [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: А. Г. Галлямов, Ш. З. Загидуллин, Р. Г. Валеев. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2007. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib21.doc	Неограниченный доступ
Нервные болезни [Электронный ресурс] : (с элементами физиотерапии, иглотерапии и массажа) : учебник / ред. А. М. Спринц. - 3-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : СпецЛит, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004335.html	неограниченный доступ
Табеева, Д.М. Практическое руководство по иглорефлексотерапии [Текст] : учеб. пособие / Д. М. Табеева. - 4-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2016. - 437 с.	4 экз.
Подольская, М. А. Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. А. Подольская. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html	неограниченный доступ
Реабилитация при заболеваниях и повреждениях нервной системы [Текст] : [научно-практическое издание] / К. В. Котенко [и др.]. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2016. - 649,[6] с.	5 экз.
Русева С.В. Физиотерапия заболеваний глаз [Электронный ресурс]/ С.В. Русева, М.Ю. Герасименко, Е.В. Филатова // Физиотерапия: национальное руководство / под ред. Г.Н. Пономаренко. –Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/970411841V0029.html	неограниченный доступ
Санаторная кардиологическая реабилитация [Текст] : научное издание / О. Ф. Мисюра [и др.]. - СПб. : СпецЛит, 2013. - 191 с.	3 экз.
Соколова, Н. Г. Физиотерапия [Текст] : учебник / Н. Г. Соколова, Т. В. Соколова. - 6-е изд.,	5 экз.

перераб. и доп. - Ростов н/Д : Феникс, 2010. - 350,[2] с.	
Тиктинский, Олег Леонидович. Андрология [Текст] : монография / О. Л. Тиктинский, С. Н. Калинина, В. В. Михайличенко. - М. : МИА, 2010. - 576 с.	3 экз.
Физиотерапия [Текст] : учеб. пособие / Г. Ш. Гафиятуллина [и др.]. - М. : Гэотар Медиа, 2010. - 272 с.	3 экз.
Физиотерапия [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. Ш. Гафиятуллина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414484.html	неограниченный доступ
Физиотерапия в неврологии[Текст] : карманный справочник / сост.: Ю. В. Гольдблат, И. Н. Бабурин. - СПб. : Наука и Техника, 2011. - 559 с.	3 экз.
Физическая реабилитация больных с сердечно-сосудистой патологией [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: С. Н. Колпиков, З. Х. Мусин. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc\elib198.doc	Неограниченный доступ
Шапкин, В. И. Рефлексотерапия [Текст] : практическое руководство / В. И. Шапкин. - 2-е изд., стер. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - 638,[2] с.	4 экз.
Дополнительная	
Епифанов, В. А. Восстановительная медицина [Текст] : учебник / В. А. Епифанов. - М. : Гэотар Медиа, 2012. - 304 с.	3 экз.
Епифанов, В. А. Восстановительная медицина [Электронный ресурс]: учебник / В. А. Епифанов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426371.html	неограниченный доступ
Медицинская реабилитация [Текст] : учебник / под ред.: А. В. Епифанова, проф. Е. Е. Ачкасова, В. А. Епифанова. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - 668 с.	3 экз.
Медицинская реабилитация [Электронный ресурс] : учебник / под ред.: А. В. Епифанова, проф. Е. Е. Ачкасова, В. А. Епифанова. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432488.html	неограниченный доступ
Пономаренко, Г. Н. Медицинская реабилитация [Текст] : учебник / Г. Н. Пономаренко. - М.	3 экз.

: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 355 с.		
Пономаренко, Г. Н. Общая физиотерапия [Текст] : учебник / Г. Н. Пономаренко. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Гэотар Медиа, 2014. - 366 с.	3 экз.	
Пономаренко, Г. Н. Общая физиотерапия [Электронный ресурс] / Г. Н. Пономаренко. - 5-е изд., перераб. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425770.html	неограниченный доступ	
Медицинская реабилитация		
Медицинская реабилитация в урологии [Текст] : учеб. пособие / В. Н. Павлов [и др.] ; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ РФ, Каф. урологии с курсом ИПО БГМУ. - Уфа : БГМУ, 2015. - 33 с.	1 экз.	
Миняева, О. В. Оформление карты программы реабилитации [Текст] : учеб.-метод. пособие [для студ.] / О. В. Миняева, А. Х. Кальметьев, А. Ю. Тихомиров ; ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ. - Уфа, 2016. - 48 с.	2 экз.	
Организационные основы сестринского дела в реабилитации [Текст] : учеб. пособие / Н. Г. Петрова [и др.]. - СПб. : СпецЛит, 2016. - 119,[1] с.	20 экз.	
Применение природных физических факторов в реабилитации больных с различными заболеваниями [Текст] : учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; авт.-сост. Л. П. Голдобина [и др.]. - Уфа, 2016. - 68 с.	2 экз.	
Реабилитация при заболеваниях и повреждениях нервной системы [Текст] : [научно-практическое издание] / К. В. Котенко [и др.]. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2016. - 649,[6] с.	5 экз.	
Руководство по диспансеризации взрослого населения [Текст] : [научно-практическое издание] / под ред.: Н. Ф. Герасименко, В. М. Чернышева. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2017. - 660,[4] с.	1 экз.	
Методические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом методические пособия	да	
Организация и проведение эндоназального электрофореза с церебролизатом при начальных проявлениях недостаточности мозгового кровообращения [Электронный ресурс]: метод. рекомендации / ГОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т федер. аг-ва по здрав. и соц. развитию" ; сост. Р. М. Хазиахметов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим	Неограниченный доступ	

доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc\elib326.doc		
Методы детоксикации в клинической токсикологии [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ" ; сост. Р. Н. Кильдибекова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2012. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib632.pdf	Неограниченный доступ	
Организация медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / сост. В. Т. Кайбышев. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2013. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib487.pdf	Неограниченный доступ	
Педагогические составляющие деятельности врача [Текст]: учеб.-метод. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; сост.: А. Ф. Амиров, О. В. Кудашкина, Е. Е. Липатова. - Уфа, 2017. - 106 с.	20 экз.	
Педагогические составляющие деятельности врача [Электронный ресурс]: учебно-метод. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: А. Ф. Амиров, О. В. Кудашкина, Е. Е. Липатова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа:БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib661.pdf	Неограниченный доступ	
Подводное вертикальное вытяжение позвоночника [Электронный ресурс]: метод. рекомендации / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Л. Т. Гильмутдинова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib320.doc	Неограниченный доступ	
Физиотерапия в восстановительномлечении больных хирургического профиля [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Л. Т. Гильмутдинова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc\elib331.doc	Неограниченный доступ	
Физиотерапия [Электронный ресурс]:учеб.-метод. пособие / Л. П. Чернышова, Ш. З. Загидуллин ; Баш. гос. мед. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc\elib237.doc	Неограниченный доступ	
Физиотерапия [Электронный ресурс]: сборник тестов / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Л. П. Чернышова, Ш. З. Загидуллин . - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc\elib215.doc	Неограниченный доступ	
Физиотерапия [Текст] : учеб.-метод. пособие / Л. П. Чернышова, Ш. З. Загидуллин ; Баш. гос. мед. ун-т (Уфа). - Уфа, 2010. - 88 с.	3 экз.	

Физиотерапия [Текст] : учеб.-метод. пособие / Л. П. Чернышова, Ш. З. Загидуллин ; Баш. гос. мед. ун-т (Уфа). - Уфа, 2010. - 73 с.	3 экз.
Физиотерапия [Текст] : сборник тестов / Баш. гос. мед. ун-т (Уфа) ; сост.: Л. П. Чернышова, Ш. З. Загидуллин . - Уфа, 2010. - 47 с.	3 экз.
Физиотерапия [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Л. П. Чернышова, Ш. З. Загидуллин ; Баш. гос. мед. ун-т (Уфа). - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc\elib237.doc .	Неограниченный доступ
Физиотерапия [Электронный ресурс] : сборник тестов / Баш. гос. мед. ун-т (Уфа); сост.: Л. П. Чернышова, Ш. З. Загидуллин . - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc\elib215.doc .	Неограниченный доступ
Физиотерапия [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т (Уфа) ; сост.: Л. П. Чернышова, Ш. З. Загидуллин ; рец.: Ю. О. Новиков, В. Л. Назифуллин. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc\elib238.doc .	Неограниченный доступ
Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
Электронно-библиотечная система «Букап»	https://www.books-up.ru

Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru
Периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом	да
Вестник восстановительной медицины	http://elibrary.ru
Вестник Российской академии медицинских наук	http://elibrary.ru
Медицина катастроф	http://elibrary.ru
Российский аллергологический журнал	http://elibrary.ru
Ультразвуковая и функциональная диагностика	http://elibrary.ru
Лазерная медицина	http://elibrary.ru
Профессиональное образование в современном мире	http://e.lanbook.com
Вестник Омского государственного педагогического университета. Гуманитарные исследования	http://e.lanbook.com

3.6. Материально-техническое обеспечение практики

Минимально необходимый для реализации основной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.50 «Физиотерапия» перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе:

- аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
- аудитории, оборудованные симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
- помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, аппарат для гальванизации и электрофореза с набором электродов, аппарат для лечения диадинамическими токами, аппарат для терапии синусоидальными модулированными токами, аппарат интерференцтерапии, аппарат флюктуоризации, аппараты комплексной электротерапии импульсными токами, аппарат для электродиагностики и электростимуляции, аппарат электростимуляции (в том числе многоканальные), аппарат чрескожной электронейростимуляции, аппарат низкочастотной электростатической терапии, аппарат инфитатерапии, аппарат местной дарсонвализации стационарный, аппарат местной дарсонвализации портативный, аппарат ультратонотерапии стационарный, аппарат ультратонотерапии портативный, аппарат магнитотерапии стационарный, аппарат магнитотерапии портативный, аппарат общей магнитотерапии, аппарат для ультравысокочастотной терапии стационарный, аппарат для ультравысокочастотной терапии портативный переносной, аппарат высокочастотной (индуктотермии), аппарат для сверхвысокочастотной терапии или аппарат для терапии сантиметровыми волнами портативный, аппарат для терапии дециметровыми волнами, аппарат крайне высокочастотной терапии, аппарат крайне высокочастотной физиопунктуры, лечебно-диагностический компьютеризированный комплекс для оценки функционального состояния организма и оптимизации физиотерапевтического лечения, аппарат ультразвуковой терапевтический, аппарат вибротерапии, аппарат лазерной терапии с набором излучателей и световодов, аппарат лазерной спектрофотометрии и биофотометрии, аппарат для локальных ультрафиолетовых облучений, аппарат для общих ультрафиолетовых облучений, облучатель бактерицидный передвижной, аппарат светотерапии, фотохромотерапии, аппарат инфракрасной терапии, аппарат общей инфракрасной терапии (ИК-сауна), ингалятор компрессорный стационарный, ингалятор ультразвуковой, галоингалятор индивидуальный, галокамера, спелеокамера, аэрофитогенератор, кислородный концентратор для приготовления кислородных коктейлей, аппарат для нормобарической гипокситерапии, аппарат озонотерапии, ванна бальнеологическая, ванна вихревая, четырехкамерная ванна с автоматической регулировкой температуры или без нее, аппарат для насыщения воды газом, компрессор для насыщения воды газом и решетки к нему (жемчужные ванны), ванна для "сухо-воздушных" углекислых ванн, ванна гидрогальваническая, ванна для подводного массажа, термометр для воды, кафедра водолечебная с душами (дождевой, циркулярный, восходящий, струевой, душ Виши, парафинонагреватель, кюветы для парафинолечения,

кушетки для теплолечения с автоматическим подогревом, аппарат для подогрева нафталана, аппарат для подогрева грязи, стол массажный, кушетки физиотерапевтические, шкаф физиотерапевтический вытяжной, тумбочки физиотерапевтические, измеритель артериального давления, часы физиотерапевтические процедурные, аппарат для высокочастотной магнитотерапии (индуктотермии), аппарат для гальванизации и электрофореза, аппарат для ультратонотерапии, аппарат для лечения поляризованным светом, аппарат для кислородных коктейлей, аппарат для лечения интерференционными токами, аппарат для мезодиэнцефальной модуляции, аппарат для микроволновой СВЧ-терапии, аппарат для УВЧ-терапии, аппарат для динамической чрескожной электронейростимуляции, аппарат для лечения диадинамическими токами, аэрофитогенератор, аппарат для амплипульстера, парафинонагреватель, аппарат для вибротерапии, велотренажер, динамометр, метроном, шведская стенка, пульсоксиметр, спирометр, угломер для определения подвижности суставов конечностей и пальцев, вертебральный тренажер-синг-машина, секундомер, часы, гимнастические палки, обручи, гантели, гимнастические коврики, набор мячей, кушетка массажная с изменяющейся высотой с набором валиков для укладки пациента) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры

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

3.7. Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы проведения занятий: обсуждение в группах, творческие задания, проблемные и ролевые дискуссии, «круглый стол», деловые игры с целью демонстрации и тренинга практических навыков, типичных ошибок; анализ конкретных ситуаций – кейс-метод; интерактивные лекции с демонстрацией учебных тематических фильмов. Используемые образовательные технологии по изучению данной дисциплины составляют 20–30% интерактивных занятий от объема аудиторных занятий: имитационные технологии – ролевые и деловые игры, тренинг и др.; не имитационные технологии – проблемные лекции, дискуссии с «мозговым штурмом» и без него и др.

Примеры тематики интерактивных форм учебных занятий:

№ п/п	Форма занятий	Тема занятий	Формируемые компетенции (индекс)
1.	Разбор конкретной клинической ситуации	Построение реабилитационной программы пациента, перенесшего инфаркт миокарда	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6; ПК-8
2.	Практическое занятие по отработке навыков	Тестовые исследования в медицинской реабилитации. Факторы, влияющие на медицинскую реабилитацию. Классификация нарушения функции. Классификация функциональных тестов (проб), клинические шкалы определения двигательных способностей. Клинические шкалы определения	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-8

		состояния высших психических функций и речи.	
--	--	--	--

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ПРАКТИКИ:

Обучение складывается из контактной работы (96 часов), самостоятельной работы (48 часов).

Самостоятельная работа обучающегося подразумевает подготовку к практическому занятию, и включает работу с учебной, научной литературой по специальности 31.08.50 «Физиотерапия».

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам университета и кафедры.

Во время практики обучающиеся самостоятельно проводят освоение методик практических навыков под руководством преподавателя, оформляют истории болезни и представляют рефераты и курсовые работы.

Обучение способствует воспитанию у обучающихся навыков общения с больным с учетом этико-деонтологических особенностей патологии и пациентов. Самостоятельная работа с пациентами способствует формированию аккуратности, дисциплинированности.

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

В конце изучения практики проводится промежуточный контроль знаний с использованием тестового контроля, с проверкой практических умений и решением ситуационных задач.

Вопросы по практике включены в Государственную итоговую аттестацию выпускников.