

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 28.02.2025 10:07:01
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Клиническая практика (Физическая и реабилитационная медицина)

вид практики: производственная практика

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

31.08.78 ФИЗИЧЕСКАЯ И РЕАБИЛИТАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Практическая подготовка обучающихся ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

ФИЗИЧЕСКАЯ И РЕАБИЛИТАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2025 г.

1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью проведения «Клинической практики (Физическая и реабилитационная медицина)» является приобретение ординаторами практических умений и навыков в области диагностики, лечения и реабилитации пациентов с различными заболеваниями и состояниями, требующими применения методов физической и реабилитационной медицины.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Клинической практики (Физическая и реабилитационная медицина)» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при прохождении практики (результатов обучения по итогам практики)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК-1.2. Знает основные принципы организации оказания медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий, умеет применять их на практике
ОПК-4	Способен обследовать пациентов с целью выявления ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека	ОПК-4.1 Владеет методикой обоснования и постановка диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ) ОПК-4.2 Знает правила обеспечения безопасности диагностических мероприятий для пациентов и медицинских работников
ОПК-5	Способен назначать мероприятия по медицинской реабилитации пациентов, имеющих ограничения жизнедеятельности, нарушения функции и структур организма человека, контроль их эффективности и безопасности	ОПК-5.1. Умеет самостоятельно разрабатывать план лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины ОПК-5.2. Способен обосновывать применение и проводить назначение лекарственных препаратов, диагностических или лечебных манипуляций, медицинских изделий, лечебного питания, немедикаментозного лечения ОПК-5.3. Способен осуществлять контроль эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения ОПК-5.4. Способен организовать персонализированное лечение пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
		старческого возраста, оценить эффективность и безопасность лечения
ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность и безопасность медицинской реабилитации пациентов, имеющих ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека, в том числе при реализации индивидуальных программ медицинской реабилитации или абилитации инвалидов	ОПК-6.1. Знает план мероприятий медицинской реабилитации пациентов ОПК-6.2. Умеет организовать мероприятия по медицинской реабилитации, в том числе реализацию индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
ОПК-7	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения	ОПК-7.1. Знает принципы разработки плана работ по формированию здорового образа жизни для различных контингентов, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ ОПК-7.2. Умеет проводить мероприятия по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения ОПК-7.3. Владеет методами оценки и контроля мероприятия по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
ОПК-8	Способен проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК-8.1. Знает принципы анализа медико-статистической информации, формы ведения типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях системы здравоохранения ОПК-8.2. Умеет анализировать ситуацию и качество поступившей медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа ОПК-8.3. Владеет навыками работы с нормативной, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности ОПК-8.4. Организует и контролирует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
ОПК-9	Способен оказывать медицинскую помощь	ОПК-9.1. Умеет выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
	пациентам, имеющим ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека в экстренной форме	<p>форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ОПК-9.2. Умеет выполнять мероприятия базовой сердечнолегочной реанимации, в том числе с использованием дефибриллятора</p> <p>ОПК-9.3. Умеет оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу их жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ОПК-9.4. Умеет применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p>
ПК-1	Способен к проведению медицинской реабилитации пациентов, имеющих Нарушения функций и Структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, при заболеваниях и (или) состояниях	<p>ПК-1.1 Проводит обследования пациентов с целью выявления нарушений функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности</p> <p>ПК-1.2 Назначает мероприятия по медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, контролирует их эффективность и безопасность</p> <p>ПК-1.3 Проводит и контролирует эффективность и безопасность медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, в том числе при реализации индивидуальных программ медицинской реабилитации или абилитации инвалидов</p> <p>ПК-1.4 Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения</p> <p>ПК-1.5 Оказывает медицинскую помощь пациентам в экстренной форме</p>
ПК-2	Способен к проведению анализа медикостатистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	<p>ПК-2.1 Проводит анализ медикостатистической информации, составляет план работы и отчеты в профессиональной деятельности</p> <p>ПК-2.2 Осуществляет ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа</p> <p>ПК-2.3 Организует и контролирует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Клиническая практика (Физическая и реабилитационная медицина)» относится к обязательной части.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают дисциплины и/или другие практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения «Клинической практики (Физическая и реабилитационная медицина)».

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость «Клинической практики (Физическая и реабилитационная медицина)» составляет 64 зачетных единиц (2304 ак.ч.).

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 5.1. Содержание практики*

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 1. Курация пациентов в дневном стационаре медицинской реабилитации	Методика постановки диагноза	40
	Сбор жалоб и осмотр	40
	Составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных исследований; интерпретация результатов инструментальных исследований; анализ полученных данных и проведение дифференциального диагноза	40
	Направление пациентов на консультацию к врачам специалистам и к специалистам с высшим профессиональным (немедицинским) образованием, в том числе к логопедам, медицинским психологам, специалистам по физической и бытовой реабилитации, специалистам по социальной работе мультидисциплинарной реабилитационной бригады	40
	Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья (МКФ, ICF). Постановка реабилитационного диагноза	40
Раздел 2. Ведение медицинской документации	Оформление заключений, историй болезни, выписок из истории болезни, запросов выписок, форм медико-статистической отчетности	40
	Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде; формулировка диагноза с учетом МКФ; формулирование и обоснование реабилитационного потенциала с	40

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
	учетом МКФ	
Раздел 3. Физическая и реабилитационная медицина в отделениях реанимации и специализированных отделениях стационаров	Методика постановки диагноза	40
	Сбор жалоб и осмотр	40
	Составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных исследований; интерпретация результатов инструментальных исследований; анализ полученных данных и проведение дифференциального диагноза	40
	направление пациентов на консультацию к врачам специалистам и к специалистам с высшим профессиональным (немедицинским) образованием, в том числе к логопедам, медицинским психологам, специалистам по физической и бытовой реабилитации, специалистам по социальной работе мультидисциплинарной реабилитационной бригады	40
	Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья (МКФ, ICF). Постановка реабилитационного диагноза	40
Раздел 4. Физическая и реабилитационная медицина в стационарных условиях реабилитационных центров или отделений	Принципы организации стационарной реабилитации: этапы и междисциплинарный подход (МДРК)	40
	Функциональная оценка пациентов на первом и втором этапах медицинской реабилитации	40
	Особенности реабилитации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями	40
	Психологическая поддержка в реабилитационных центрах	40
	Контроль и оценка эффективности реабилитационных программ	40
Раздел 5. Тактика врача физической и реабилитационной медицины при оказании медицинской помощи при различных заболеваниях	Заболевания дыхательной системы	40
	Заболевания сердечно-сосудистой системы	40
	Заболевания желудочно-кишечного тракта	40
	Заболевания суставов, позвоночника, и соединительной ткани	40
	Заболевания мягких тканей	40
	Заболевания Эндокринной системы	40
	Заболевания нервной системы	40
	Заболевания кожи	40
	Онкологические заболевания	40
	Заболевания ЛОР	40
	Травма опорно-двигательного аппарата	40
	Заболевания женских половых органов. Беременность	40
	Урологические заболевания	40
	Заболевания челюстно-лицевой области	40

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 6. Физическая и реабилитационная медицина в педиатрии	Особенности медицинской реабилитации у детей разного возраста	40
	Физическая реабилитация при врожденных патологиях и аномалиях развития у детей	40
	Лечебная физкультура (ЛФК) в педиатрической реабилитации	40
	Физиотерапия в педиатрии	40
	Реабилитация детей с хроническими заболеваниями	40
	Современные технологии в детской реабилитации	40
	Принципы построения реабилитационных программ у детей	40
Раздел 7. Рефлексотерапия в физической и реабилитационной медицине	Электропунктура, электроakupунктура, электромикроионофорез. аэроионный массаж, чрескожная электростимуляция нервных стволов (ЧЭНС). Ультразвуковая рефлексотерапия. Магниторефлексотерапия. Электромагниторефлексотерапия. Светорефлексотерапия. Лазерорефлексотерапия	40
	Аурикулорефлексотерапия. Скальповая рефлексотерапия	40
	Поверхностная пролонгированная цубо- и др. рефлексотерапия (аппликационная рефлексотерапия)	40
	Экспресс-диагностика. Комбинированные методы рефлексотерапии	40
Раздел 8. Логопедическая коррекция в медицинской реабилитации	Функциональная оценка пациентов— речь, глотание	40
	Речевая реабилитация при травмах головы и черепно-мозговых травмах	40
	Питание пациентов с нарушениями глотания	40
Раздел 9. Эрготерапия	Оценка функциональных возможностей пациентов в эрготерапии	40
	Эрготерапия при реабилитации после инсульта	40
	Эрготерапия при травмах опорно-двигательного аппарата	40
	Использование адаптивного оборудования в эрготерапии	40
	Эрготерапия для пожилых людей с когнитивными нарушениями	40
Раздел 10. Психологическая помощь в медицинской реабилитации	Психологическая поддержка пациентов после тяжелых травм и операций	40
	Психотерапия для пациентов с хроническими заболеваниями	40
	Семейная психотерапия в процессе реабилитации пациента	40
	Психологическая помощь детям с	40

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
	ограниченными возможностями здоровья	
	Психологическая помощь при реабилитации пожилых пациентов	40
	Коррекционные Использование современных технологий в психологической реабилитации	40
Оформление отчета по практике		32
Подготовка к защите и защита отчета по практике		32
ВСЕГО:		2304

* - содержание практики по разделам и видам практической подготовки ПОЛНОСТЬЮ отражается в отчете обучающегося по практике.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Медицинский кабинет	Кабинет физиотерапии.	Комплект специализированной мебели и технические средства: Часы настольные процедурные со звуковым сигналом, Кушетка смотровая двухсекционная с регулировкой подъема головы, Кушетка смотровая на дерев. каркасе белая, Кушетка физиотерапевтическая (1870 мм) КШ-1, Кушетка смотровая двухсекционная с регулировкой подъема головы, Ширма медицинская с пластиком на колесиках Ш02, Кресло оператора, Кресло оператора, Нейбулайзер (ингалятор) Cjmr AIR (2008) NE-C28-T Omron, Аппарат физиотерапевтический BTL-5000 BTL-5720Sono (2х-канальный Ультразвук), Аппарат УЗТ-1.01 Ф (2008), Рекомендован был до 31 декабря 2021 г., нет в наличии, Рекомендован был до 31 декабря 2021 г., нет в наличии, Рекомендован был до 31 декабря 2021 г., нет в наличии, Рекомендован был до 31 декабря 2021 г., нет в наличии, Аппарат физиотерапевтический BTL-5000 BTL-5110 Laser (1-канальный Лазер), Аппарат физиотерапевтический BTL-5000 BTL-5110 Laser (1-канальный Лазер), Аппарат для физиотер. "Туман" "Круз", Аппарат для физиотер. "Туман" "Круз", Аппарат Плюс-2М передвижной (2011), Аппарат Поток-1 ГЭ-50-2 Гальванизатор (2008), Аппарат Поток-1 ГЭ-50-2 Гальванизатор (2008), Плита компактная электрическая ВАСИЛИСА ВА-903 белый, Облучатель ультрафиолетовый стационарный "ОУФну", Стол журнальный Премьер-4 орех (2007), Тумба медицинская двухдверная (2011) Т 2.01, Тумба прикроватная на колесах (2011) ТМП-01.4, Тумба приставная (2014 г.), Тумба с мойкой с экраном влагостойкая нерж/сталь 2 чаши.850*800*600 мм, Холодильник Атлант (2009) МХ 367 (однокамерный, Амплипульс-5 Бр, Шкаф медицинский белый (2008 г.), Стол производственный из нержавеющей стали 700x700x850, рабочее место специалиста с персональным компьютером и выходом в информационно-коммуникационную сеть "Интернет", автоматизированное рабочее место Lenovo Think Centre M71z с предустановленным программным обеспечением и интегрированными средствами защиты информации,

		рабочее место медицинской сестры по медицинской реабилитации, автоматизированное рабочее место Lenovo Think Centre M71z с предустановленным программным обеспечением и интегрированными средствами защиты информации.
Медицинский кабинет	Кабинет врача-терапевта.	Комплект специализированной мебели и технические средства: Экспресс - анализатор (глюкометр) портативный "Акку - Чек Перформа" (Accu - Chek Performa) с принадлежностями, Германия (DE), Весы+Ростомер по ТУ 9452-025-00226454-2006 в следующем исполнении: РП, Российская Федерация (RU), Тонومتر OMRON M2 Basic с адаптером NEM-7121-ALRU, Пикфлоуметр OMRON Peak Flow Meter PFM20, Нидерланды, Лента измерительная, Лупа ручная, Пульсоксиметр медицинский "Armed" вариант исполнения YX300, Китай, Стетоскоп с принадлежностями варианты исполнения: Ri-гар, Германия, Кушетка медицинская M111-034, Ширма медицинская ШМ МСК-2302, Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный передвижной "ОРУБп-3-5-"КРОНТ" Дезар-7, Облучатель ОБН 150 бактерицидный Азов (без ламп) (00025980) (УФ-000000000845368).
Медицинский кабинет	Кабинет функциональной диагностики.	Комплект специализированной мебели и технические средства: Комплекс аппаратно-программный анализа электрокардиограмм "МИОКАРД-12", опция "Стандартная ЭКГ", Измеритель артериального давления и частоты пульса автоматические OMRON: M2 Basic, с принадлежностями. Япония (JP), Комплекс холтеровского мониторинга ЭКГ (с 2-3-12 канальным регистратором ЭКГ), Регистраторы для суточного мониторинга ЭКГ и АД "БиПиЛаб Комби" по ТУ 9441-003-39238870-2010, Комплекс программно-аппаратный суточного мониторинга АД "БиПиЛАБ", Spirograf микропроцессорный портативный СМП-21/01-"Р-Д" по ТУ 9441-004-24149103-2003, Российская Федерация (RU), Аппарат для спирометрии пульсоксиметрии MIR с принадлежностями Spirolad III MIR, Облучатель передвижной ОБПе-450 (шестиламповый) для УФО, Облучатель-рециркулятор воздуха УФ-бактерицидный настенный ОРУБн2-01-"КРОНТ" Дезар-2, Кушетка смотровая на деревянной основе (2012), Моноблок 27" MSI Modern Intel Core i5, 16 ГБ, SSD 512 ГБ, 27", 1920x1080, Windows 11 Pro).
Для самостоятельной работы	Компьютерный класс для практической подготовки, проведения занятий практико-лабораторного характера, самостоятельной работы, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Компьютерный класс для самостоятельной работы обучающихся. Комплект специализированной мебели (11 посадочных мест); технические средства: Моноблок Lenovo Idea Centre, проектор ViewSonic p9d6253, имеется выход в интернет, Проекционный экран Cactus, гарнитуры Plantronics Audio 655 Dsp Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т. ч. MS Office/Office 365, Teams)
	Компьютерный	Компьютерный класс для самостоятельной работы

	<p>класс для практической подготовки, проведения занятий практико-лабораторного характера, самостоятельной работы, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>обучающихся. Комплект специализированной мебели (11 посадочных мест); технические средства: Ноутбук ASUS X542U, Моноблок Lenovo IdeaС, Проекционный экран Cactus, Проектор Toshiba, имеется выход в интернет. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т. ч. MS Office/Office 365, Teams)</p>
--	--	--

7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Клиническая практика (Физическая и реабилитационная медицина)» может проводиться как в структурных подразделениях РУДН или в организациях г. Москвы (стационарная), так и на базах, находящихся за пределами г. Москвы (выездная).

Проведение практики на базе внешней организации (вне РУДН) осуществляется на основании соответствующего договора, в котором указываются сроки, место и условия проведения практики в базовой организации.

Сроки проведения практики соответствуют периоду, указанному в календарном учебном графике ОП ВО. Сроки проведения практики могут быть скорректированы при согласовании с Управлением образовательной политики и Департамент организации практик и трудоустройства обучающихся в РУДН.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Основная литература:

1. Медицинская реабилитация : учебник / А.В. Епифанов, В.А. Епифанов, Е.С. Галсанова [и др.] ; под редакцией А.В. Епифанова, Е.Е. Ачкасова, В.А. Епифанова. - 2-е изд., испр. и доп. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 736 с. - ISBN 978-5-9704-4843-4.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=497997&idb=0

2. Медицинская реабилитация : учебник / Г.Н. Пономаренко. - 2-е изд, перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 365 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-5945-4 : 770.00. Доступно

3. Лечебная физическая культура : учебное пособие / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - 4-е изд., доп. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 704 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-5576-0.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=497989&idb=0

4. Основы восстановительной медицины и физиотерапии : учебное пособие / В.В. Александров, С.А. Демьяненко, В.И. Мизин. - 2-е изд., доп. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 208 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-4969-1.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=498017&idb=0

5. Основы реабилитации : учебник / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов, И.И. Глазкова [и др.] ; под редакцией Епифанова В.А., Епифанова А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 640 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-5395-7.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=498020&idb=0

6. Физическая и реабилитационная медицина : национальное руководство / под редакцией Г.Н. Пономаренко. - Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 688 с. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-3606-6.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=498059&idb=0

7. Восстановительная медицина : учебник / В.А. Епифанов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-2637-1.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=475743&idb=0

8. Hirudotherapy : study Guide for Students Majoring in General Medicine and Dentistry / В.А. Жернов, М.М. Зубаркина. - М. : РУДН, 2012. - 48 с. - ISBN 978-5-209-04486-4 : 35.77.

9. Физическая и реабилитационная медицина в педиатрии : руководство / М.А. Хан, А.Н. Разумов, И.В. Погонченкова [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 632 с. - ISBN 978-5-9704-6932-3.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=508278&idb=0

10. Здоровоохранение и общественное здоровье : учебник / под ред. Г.Н. Царик. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=503724&idb=0

11. Анатомия человека : атлас : в 3 томах. Т. 3. Неврология, эстеziология / Л.Л. Колесников ; Колесников Л.Л. - Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-6627-8.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=508318&idb=0

12. Азбука научно-исследовательской работы студента : учебное пособие / В.В. Хожемпо, К.С. Тарасов. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : РУДН, 2010. - 107 с. : ил. - ISBN 978-5-209-03527-5 : 110.00.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=348614&idb=0

13. Биомедицинские нанотехнологии. / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. <http://e.lanbook.com>. <https://e.lanbook.com/book/187746>

14. Организация медицинской помощи в Российской Федерации : учебник / В.А. Решетников, Г.П. Сквирская, А.С. Гараева [и др.] ; под ред. В.А. Решетникова. - 2-е изд., доп. и испр. - Москва : Медицинское информационное агентство, 2021. - 451 с. : ил. Доступно

15. Терапевтическая гипотермия : монография / О.А. Шевелев, А.В. Гречко, М.В. Петрова. - Электронные текстовые данные. - Москва : РУДН, 2020. - 273 с. : ил. - ISBN 978-5-209-10152-9 : 459.13.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=493047&idb=0

16. Контроль качества и стандартизация лекарственных средств : учебно-методическое пособие по производственной практике / под ред. Раменской Г.В., Ордабаевой С.К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 352 с. https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=503749&idb=0

17. Лечебная физическая культура и массаж. Учебник Епифанов В.А. ГЭОТАР-Медиа, Год издания: 2023. ISBN: 978-5-9704-7759-5 Кол-во страниц: 528. Доступно.

18. Общемедицинские навыки. Алгоритмы выполнения = General medical skills. Algorithms of performance : учебное пособие / И.С. Никитин, А.М. Галустов, Б.Д. Лобжанидзе [и др.]. - Книга на русском и английском языках; Электронные текстовые данные. - Москва : РУДН, 2020. - 256 с. - ISBN 978-5-209-10209-0 : 134.99. https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=494660&idb=0

19. Учебник по восстановительной медицине : учебник для вузов / Под ред. А.Н.Разумова, И.П.Боровицкого, А.М.Василенко. - М. : Восстановительная медицина, 2009. - 648 с. : ил. Доступно.

20. Реабилитация больных с травматическим периферическим невритом лицевого нерва : монография / И.О. Походенко-Чудакова. - Минск : БГМУ, 2010. - 167 с. : ил. Доступно

21. Травматология и ортопедия : учебник / А.В. Гаркави, А.В. Лычагин, Г.М. Кавалерский [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 896 с. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508200&idb=0

22. Неврология : национальное руководство : краткое издание / под ред. Е.И. Гусева, А.Н. Коновалова, А.Б. Гехт. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-4405-4.

https://mega.rudn.ru:443/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=475773&idb=0

23. Общая физиотерапия : учебник для студентов / Г.Н. Пономаренко. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 368 с. Доступен

26. Реабилитация при болях в спине средствами силовой тренировки : монография / Д. А. Бурмистров. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 312 с. — ISBN 978-5-8114-6939-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153687>

25. Основы персонализированной и прецизионной медицины: учебник / под ред. С. В. Сучков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-5663-7. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456637.html>

Дополнительная литература:

1. Medical rehabilitation : textbook / A.V. Epifanov, E.E. Achkasov, V.A. Epifanov. - Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 664 с. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508875&idb=0
2. Digital Therapies in Psychosocial Rehabilitation and Mental Health / Edited by Antonio Jose Marques, and Ricardo Queiros. - Электронные текстовые данные. - Medical Information Science Reference, 2022. - 414 с. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=513356&idb=0
3. Research Anthology on Rehabilitation Practices and Therapy / Edited by Information Resources Management Association. - Электронные текстовые данные. - Medical Information Science Reference, 2021. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=513533&idb=0
4. Handbook of Research on Geriatric Health, Treatment, and Care / Edited by Barre Vijaya Prasad, and Shamsi Akbar. - Электронные текстовые данные. - Medical Information Science Reference, 2018. - 604 с. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=513294&idb=0
5. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник в 2-х томах. Т. 1 / В.И. Сергиенко, Э.А. Петросян, И.В. Фраучи ; под ред. Ю.М. Лопухина. - 3-е изд. , испр. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 832 с. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508372&idb=0
6. Топографическая анатомия : практикум для медицинских сестер по медицинскому массажу / Н.В. Смольяникова. - 3-е изд. , перераб. и доп. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 160 с. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508334&idb=0
7. Психосоматика: психоаналитический подход : учебное пособие / Д.С. Рождественский. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2023. - 235 с. Доступно.
8. Клиническая психология : учебник / В.А. Абабков, А.П. Бизюк, Н.Н. Володин [и др.] ; под редакцией Б.Д. Карвасарского . - 5-е изд., доп. - Санкт-Петербург : Питер, 2023. - 890 с. : ил. - (Учебник для вузов). Доступно.
9. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие / А.А. Бурлаков. - Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 176 с. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508356&idb=0
10. Гигиена : учебник / О.В. Митрохин, В.И. Архангельский, Е.В. Белова [и др.] ; под ред. О.В. Митрохина. - Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 368 с. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508319&idb=0
11. Педиатрия : учебник : в 5 томах. Том 3. Аллергология, онкогематология, дерматология и неврология / М.А. Абрамян, О.П. Артюков, И.К. Ашерова [и др.] ; под редакцией Д.Ю. Овсянникова. - Электронные текстовые данные . - Москва : РУДН, 2023. - 522 с. : ил. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=510198&idb=0
12. Педиатрия : учебник : в 5 томах. Том 2. Оториноларингология, пульмонология, гематология, иммунология / О.В. Алексеева, Ахвердиева Фидан Этибар кызы, И.К. Ашерова [и др.] ; под редакцией Д.Ю. Овсянникова. - Электронные текстовые данные. - Москва : РУДН, 2022. - 592 с. : ил. URL: https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=505698&idb=0
13. Внутренние болезни : учебник в 2-х томах. Т. 1 / под ред. А.И. Мартынова, Ж.Д. Кобалава, С.В. Моисеева. - 4-е изд. , перераб. ; Электронные текстовые данные. -

Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 784 с. URL:
https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508350&idb=0

14. Внутренние болезни : учебник в 2-х томах. Т. 2 / под ред. А.И. Мартынова, Ж.Д. Кобалава, С.В. Моисеева. - 4-е изд., перераб. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 704 с. URL:
https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508354&idb=0

15. Патофизиология : курс лекций / под ред. Г.В. Порядина. - 2-е изд., перераб. и доп. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 688 с. URL:
https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508195&idb=0

16. Фармакология : учебник / Р.Н. Аляутдин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1104 с. URL:
https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508279&idb=0

17. Физиология дыхания. Основы : Монография / Д. Уэст ; Пер. с англ. Н.Н.Алипова; Под ред. А.М.Генина. - М. : Мир, 1988. - 200 с. : ил. Доступно

18. Традиционные и современные аспекты восточной рефлексотерапии / Л. Гаваа ; Отв. ред. С.Н.Ефуни, В.Н.Цибуляк. - 2-е изд., перераб. - М. : Наука, 1990. - 576 с. : ил. Доступно

19. Очерки методов восточной рефлексотерапии / Л. Гаваа ; Отв. ред. В.Н.Цибуляк. - 3-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск : Наука, 1991. - 431 с. : ил. Доступно

20. Применение локальной глубокой гипотермии для купирования синовита коленного сустава у больных остеоартритом и ревматоидным артритом : учебное пособие / В.П. Терешенков, О.А. Шевелев, Н.В. Загородний [и др.]. - Москва : РУДН, 2022. - 157 с. : ил. Доступно

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН
<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru

- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>

- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации
<http://docs.cntd.ru/>

- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>

- поисковая система Google <https://www.google.ru/>

- реферативная база данных SCOPUS
<http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

*Учебно-методические материалы для прохождения практики, заполнения дневника и оформления отчета по практике *:*

1. Правила техники безопасности при прохождении «Клинической практики (Физическая и реабилитационная медицина)» (первичный инструктаж).

2. Общее устройство и принцип работы технологического производственного оборудования, используемого обучающимися при прохождении практики; технологические карты и регламенты и т.д. (при необходимости).

3. Методические указания по заполнению обучающимися дневника и оформлению отчета по практике.

* - все учебно-методические материалы для прохождения практики размещаются в соответствии с действующим порядком на странице практики в ТУИС!

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам прохождения «Клинической практики (Физическая и реабилитационная медицина)» представлены в Приложении к настоящей Программе практики (модуля).

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН (положения/порядка).