

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.06.2024 14:49:48
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 (Стационар кардиологический)

вид практики: производственная практика

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

31.08.53 Эндокринология

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

Эндокринология

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2022 г.

1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью проведения «Клинической практики (Стационар кардиологический)» является получение практических навыков по обследованию пациентов с сердечно-сосудистыми и эндокринными заболеваниями, первичной диагностике, лечению и диспансеризации пациентов с кардиологическими заболеваниями и особенностями их течения у пациентов с болезнями эндокринной системы.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Клинической практики (Стационар кардиологический)» 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
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 здоровье человека факторов среды его обитания
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
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
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании эндокринологической медицинской помощи
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

Шифр	Компетенция
ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях
ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
УК-3	готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Практика «Клиническая практика (Стационар кардиологический)» относится к базовой части.

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

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики «Клинической практики (Стационар кардиологический)» составляет 4 зачетную единицу (144 ак.ч.).

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

*Таблица 5.1. Содержание практики**

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 1. Ведение пациентов с ИБС и сахарным диабетом в условиях стационара.	Сбор анамнеза заболевания, объективное обследование пациентов, установление предварительного диагноза.	30
	Назначение плана обследования в соответствии с клиническими рекомендациями.	

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
	<p>Анализ данных лабораторного и инструментального исследования.</p> <p>Установление окончательного полного развернутого диагноза в соответствии с действующими классификациями и клиническими рекомендациями.</p> <p>Выбор тактики лечения и назначение курса терапии в условиях стационара.</p> <p>Оформление и ведение медицинской документации (карта стационарного пациента, выписка из истории болезни, направления на дополнительные исследования и консультации, подготовка пакета документов для направления на медико-социальную экспертизу и др.).</p> <p>Оформление документации по временной нетрудоспособности пациента.</p> <p>Рекомендации при выписке по дальнейшей тактике ведения пациента</p>	
<p>Раздел 2. Ведение пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, осложненными хронической сердечной недостаточностью в условиях стационара.</p>	<p>Сбор анамнеза заболевания, объективное обследование пациентов, установление предварительного диагноза.</p> <p>Назначение плана обследования в соответствии с клиническими рекомендациями.</p> <p>Анализ данных лабораторного и инструментального исследования.</p> <p>Установление окончательного полного развернутого диагноза в соответствии с действующими классификациями и клиническими рекомендациями.</p> <p>Выбор тактики лечения и назначение курса терапии в условиях стационара.</p> <p>Оформление и ведение медицинской документации (карта стационарного пациента, выписка из истории болезни, направления на дополнительные исследования и консультации, подготовка пакета документов для направления на медико-социальную экспертизу и др.).</p> <p>Оформление документации по временной нетрудоспособности пациента.</p> <p>Рекомендации при выписке по дальнейшей тактике ведения пациента</p>	<p>30</p>
<p>Раздел 3. Ведение пациентов с артериальной</p>	<p>Сбор анамнеза заболевания, объективное обследование пациентов, установление предварительного диагноза.</p>	<p>36</p>

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
гипертонией в условиях стационара.	<p>Назначение плана обследования в соответствии с клиническими рекомендациями.</p> <p>Анализ данных лабораторного и инструментального исследования.</p> <p>Установление окончательного полного развернутого диагноза в соответствии с действующими классификациями и клиническими рекомендациями.</p> <p>Выбор тактики лечения и назначение курса терапии в условиях стационара.</p> <p>Оформление и ведение медицинской документации (карта стационарного пациента, выписка из истории болезни, направления на дополнительные исследования и консультации, подготовка пакета документов для направления на медико-социальную экспертизу и др.).</p> <p>Оформление документации по временной нетрудоспособности пациента.</p> <p>Рекомендации при выписке по дальнейшей тактике ведения пациента</p>	
Раздел 4. Ведение пациентов с острыми сердечно-сосудистыми заболеваниями (инфаркт миокарда) в условиях стационара.	<p>Сбор анамнеза заболевания, объективное обследование пациентов, установление предварительного диагноза.</p> <p>Назначение плана обследования в соответствии с клиническими рекомендациями.</p> <p>Анализ данных лабораторного и инструментального исследования.</p> <p>Установление окончательного полного развернутого диагноза в соответствии с действующими классификациями и клиническими рекомендациями.</p> <p>Выбор тактики лечения и назначение курса терапии в условиях стационара.</p> <p>Оформление и ведение медицинской документации (карта стационарного пациента, выписка из истории болезни, направления на дополнительные исследования и консультации, подготовка пакета документов для направления на медико-социальную экспертизу и др.).</p> <p>Оформление документации по временной нетрудоспособности пациента.</p> <p>Рекомендации при выписке по дальнейшей тактике ведения пациента</p>	30

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
	Назначение плана обследования в соответствии с клиническими рекомендациями.	
	Анализ данных лабораторного и инструментального исследования.	
	Установление окончательного полного развернутого диагноза в соответствии с действующими классификациями и клиническими рекомендациями.	
	Выбор тактики лечения и назначение курса терапии в условиях стационара.	
	Оформление и ведение медицинской документации (карта стационарного пациента, выписка из истории болезни, направления на дополнительные исследования и консультации, подготовка пакета документов для направления на медико-социальную экспертизу и др.).	
	Оформление документации по временной нетрудоспособности пациента.	
	Рекомендации при выписке по дальнейшей тактике ведения пациента	
Оформление отчета по практике		9
Подготовка к защите и защита отчета по практике		9
ВСЕГО:		144

* - 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)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект специализированной мебели; технические средства: Глюкометры с наборами тест-полосок портативные (Сателлит-Экспресс) – 10 шт; Камертон диагностический; тип-терм;

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
		Монофиламент; Весы медицинские; Ростомер металлический медицинский; Тонometry в комплекте с фонендоскопами; Проектор мультимедиа Epson EB-XO3; Ноутбук HP; имеется выход в интернет. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype)
Компьютерный класс	Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве 15 шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор TOSHIBA X200, Ноутбук ASUS F9E Core 2 DUO T5750, имеется выход в интернет. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype) перечень специализированного оборудования, стендов, наглядных плакатов и т.д.

7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практическая подготовка ординаторов по практике «Клиническая практика (Стационар кардиологический)» 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. Кардиология: национальное руководство / под редакцией академика РАН Е. В. Шляхто ; Российское кардиологическое общество. - крат. изд. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 816 с. : ил.
2. Кардиология: стандарты медицинской помощи: критерии оценки качества: фармакологический справочник / составитель А. И. Муртазин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 480 с.
3. Джанашия, П. Х. Неотложная кардиология: руководство для врачей / П. Х. Джанашия, Н. М. Шевченко, С. В. Олишевко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Бином, 2020. - 228 с. : ил.; табл.
4. Бакшеев, В. И. Гипертоническая болезнь и ишемическая болезнь сердца – проблема врача и пациента / В. И. Бакшеев, Н. М. Коломоец, Б. Л. Шкловский. - Москва : Изд-во БИНОМ, 2015. - 488 с. : ил. - Библиогр.: с. 464-484 (354 назв.).
5. Руксин В.В. Краткое руководство по неотложной кардиологии. Издательство – Фармамед.РФ – 2015 г. – 448 с. ISBN 978-5-9906321-0-3

Дополнительная литература:

1. Диагностика и лечение неотложных состояний в терапевтической клинике: Учебное пособие / Под. ред. П.П. Огурцова, В.Е. Дворникова. – Москва: ООО «Медицинское информационное агентство», 2018. – 624 с.
2. Кузнецов, С. И. Артериальная гипертензия и артериальная гипотония: инновации комбинированной терапии : науч.-метод. пособие / С. И. Кузнецов, П. И. Романчук, Г. Г. Шишин ; Минздравсоцразвития СО, ГБОУ ВПО "СамГМУ", ГУЗ СО "Гериатрический науч.-практ. центр". - Самара : Волга-Бизнес, 2011. – 288 с.
3. Титов, В. Н. Филогенетическая теория общей патологии. Патогенез метаболических пандемий. Артериальная гипертензия : монография / В. Н. Титов. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 204 с. : ил. - (Научная мысль).

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 (Стационар кардиологический)» (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 (Стационар кардиологический)» представлены в Приложении к настоящей Программе практики (модуля).

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