

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.05.2024 10:59:17
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 (Гастроэнтерология)

вид практики: производственная практика

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

31.08.28 ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

Гастроэнтерология

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2024 г.

1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью проведения «Клинической практики (Гастроэнтерология)» является обучение клинической диагностике и обследованию пациентов

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Клинической практики (Гастроэнтерология)» 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 медикостатистического 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 гастроэнтерологической помощи 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 и лечебных факторов, лекарственной немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
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

Шифр	Компетенция
	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 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
УК-4	Готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности владеть иноязычной коммуникативной компетенцией в официально-деловой, учебно профессиональной, научной, социокультурной, повседневно-бытовой сферах иноязычного общения

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Клиническая практика (*Гастроэнтерология*)» относится к базовой части.

Форма проведения практики: Стационарная

Место и время проведения практики: (1, 2 семестр).

1) ФГБУ «ФНКЦ ФХМ им. Ю.М. Лопухина ФМБА России»	Московская область, г. Одинцово, Красногорское шоссе, 15
2) ФГБУ «3 ЦВКГ -3-й центральный военный клинический госпиталь им. А.А. Вишневского»	Московская область, г. Красногорск, п. Новый
3) ГБУЗ «ГКБ имени С.С. Юдина ДЗМ» (территория М1)	г. Москва, ул. Академика Миллионщикова, д. 1
4) ГБУЗ «ГКБ имени С.С. Юдина ДЗМ» (территория К4)	г. Москва, Коломенский проезд, д. 4

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

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость «Клинической практики (Гастроэнтерология)» составляет 23 зачетных единиц (828 ак.ч.).

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 5.1. Содержание практики*

Наименование раздела практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)	Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 1. Заболевания пищевода	Работа с больными с заболеваниями желудочно-кишечного тракта. Гастро-эзофагеальнорефлюксная болезнь. Диф.диагноз при заболеваниях пищевода	81
Раздел 2. Заболевания желудка и 12 п/к	Гастриты и язвы желудка. Роль H. pylori.	81
Раздел 3. Заболевания тонкой кишки	Синдром мальабсорбции Нозологические формы заболеваний тонкой кишки	81
Раздел 4. Заболевания толстой кишки	Воспалительные заболевания кишечника Диф.диагноз при колитах	81
Раздел 5. Диф.диагноз при очаговых поражениях печени и заболевании желчных путей	Заболевания желчных путей. Очаговые поражения печени	81
Раздел 6. Диф.диагноз при желтухах	Наследственные нарушения обмена билирубина Первичный билиарный холангит и первичный склерозирующий холлангит Острая печеночная недостаточность	81
Раздел 7. Циррозогенные болезни	Методы диагностики фиброза Хронические вирусные гепатиты Алкогольная болезнь печени	81
Раздел 8. Цирроз печени, осложнения и симптоматическая терапия	Осложнения цирроза печени. Шкалы тяжести Симптоматическое лечение осложнений цирроза	81
Раздел 9. Заболевания поджелудочной железы	Панкреатиты Лечение хронического панкреатита	81
Раздел 10. Неотложные состояния в гастроэнтерологии	Диарея и запор. Желудочно-кишечные кровотечения 1. Диф.диагноз диареи 2. Лечение запоров	81
Оформление отчета по практике		9
Подготовка к защите и защита отчета по практике		9
ВСЕГО:		828

* - 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)
<p><i>Семинарская</i> Медицинский центр РУДН «Центр изучения печени им. проф. П. П. Огурцова» Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 10</p>	<p>Аудитория оснащенная мультимедийным оборудованием на 20 посадочных мест</p>	<p>Ноутбук–Lenovo, компьютер, монитор, принтер, доступ в интернет Аппарат «Фиброскан», аппарат для УЗИ-диагностики со сдвиговой волной, аппарат для проведения дыхательного теста «Helicosense», аппарат для проведения дыхательного теста для диагностики мальабсорбции, синдрома избыточного бактериального роста.</p>
<p><i>Лекционная</i> 1.ГБУЗ «ГКБ имени С.С. Юдина ДЗМ» (территория М1) Москва, ул. Академика Миллионщикова, д. 1</p> <p><i>Семинарская</i> 2.ГБУЗ «ГКБ имени С.С. Юдина ДЗМ» (территория К4) Москва, Коломенский пр., д. 4</p>	<p>Аудитория для проведения занятий <i>лекционного типа и семинарского типа</i>, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций на 20, 30 посадочных мест</p>	<p><i>Диагностические службы клинической базы «ГКБ имени С.С. Юдина ДЗМ»</i> цитологическая, бактериологическая, биохимическая лаборатории, отделения УЗИ-диагностики, эндоскопическое, рентгенологическое отделения, компьютерной магнитно-резонансной томографии.</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий <i>лекционного и семинарского типа</i>, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект специализированной мебели; технические средства: Набор учебных презентаций, набор аналоговых и цифровых рентгенограмм, учебные плакаты и таблицы. Тонометры Унитон в комплекте с фонендоскопами. Ноутбуки- Lenovo IdeaPad G7080, Asus K52JU ; HP 6715s TL-60 (3 шт.); Компьютер, монитор, принтер. Доски передвижные (экран,</p>

		магнитная) Мультимедиа-проекторы- NEC, Epson EB-XO3; Acer X113P (3 шт.); 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 и т.д. Мультимедийные диски с комплектом иллюстрированных материалов; Столы со стульями; ПК для проведения WEB тестирования; Документ-камера AverVision; Накопитель Western Digital Essential; Лазерные МФУ
<i>Семинарская.</i> Для самостоятельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения <i>семинарских занятий</i> и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС (электронная информационно-образовательная среда)	Ноутбук–Lenovo, компьютер, монитор, принтер, доступ в интернет

7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Клиническая практика (*Гастроэнтерология*)» может проводится 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. Гепатология. Разбор клинических случаев. Под ред. Норы В. Бергасы; Пер. с англ.; Под ред. М.В. Маевской. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, 2024, 416 с.
2. Амбулаторная гепатология Под редакцией И.Г. Бакулин. Издательство Медконгресс, 2024, 212 с.
3. Диагностика и лечение неотложных состояний в терапевтической практике. Руководство для врачей. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, Россия. 2024, 544 с.
4. Фармакотерапия заболеваний желудочно-кишечного тракта : руководство для врачей / Под ред. Ших Е.В., Дроздов В.Н. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, 2023, 464 с.
5. Гастроэнтерология и гепатология: диагностика и лечение /Под ред. А.В. Калинина, А.Ф. Логинова, А.И. Хазанова. 4-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2023. - 848 с.
6. Вирусные гепатиты: клиника, диагностика, лечение / Под ред. Юшук Н.Д., Климова Е.А., Знойко О.О. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, 2023, 280 с.
7. Актуальные аспекты клиники, диагностики и лечения заболеваний желчного пузыря и желчевыводящих путей. Трухан Д.И., Викторова И.А., Иванова Д.С. Издательство: СпецЛит, 2023, 127 с.
8. Гастроэнтерология. Фармакотерапия без ошибок. /Под ред. В.Т. Ивашкина. — М.: Е-нота, 2022. — 416 с.
9. Профилактика и лечение хронических заболеваний верхних отделов желудочно-кишечного тракта - Ивашкин В.Т. Издательство: МЕДпресс-информ, Россия, 2022 , 176 с.
10. Заболевания пищеварительного тракта: патогенез и фармакотерапия : учебное пособие - Ходорович Н.А. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, Россия, 2022 , 224 с.
11. Болезни кишечника. Клиника, диагностика и лечение. Тарасова Л.В., Трухан Д.И. Издательство: СпецЛит, 2022, 218 с.
12. Тактика врача-гастроэнтеролога: практическое руководство - Маев И.В. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, Россия, 2022 , 312 с.
13. Гериатрическая гастроэнтерология. Руководство для врачей / Под ред. Хорошина Л. П., Антонова А.М., Балабанова О.Л. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, 2022, 736с. г.
14. Ультразвуковая сдвиговая эластография печени - Зыкин Б.И. Издательство: Реал Тайм, Россия, 2022, 224 с.
15. Основы гепатологии. Под редакцией А.О. Буеверова. Издательство Москва, 2022, 408 с.
16. Физикальная диагностика, основанная на доказательствах / Под ред. В.Т.Ивашкина, Издательство: ГЭОТАР-Медиа, 2021, 1136с.
Гастроскопия - Блок Б. Издательство: МЕДпресс-информ, Россия, 2021 , 216 с ил.

17. Рекомендации по диагностике и лечению взрослых больных гепатитом С / Под ред. В.Т.Ивашкина, Ющук Н.Д., Климова Е.А., Издательство: ГЭОТАР-Медиа, 2020, 104с.
18. Желчнокаменная болезнь, холециститы и некоторые ассоциированные с ними заболевания (вопросы патогенеза, диагностики, лечения) / Под ред. Гордиенко А.В., Литовский И.А., Издательство: СпецЛит, 2019, 358с.
19. Болезни печени. Учебное пособие. Трухан Д.И. Викторова И.А., Сафонов А.Д. Издательство: СпецЛит, 2019, 239 с.
20. Избранные вопросы гастроэнтерологии / Под ред. Белоусова Е.А, Бакулин И.Г, Алексеенко С.А., Издательство: Ремедиум, 2019, 376с.
21. Гастроэнтерология. Национальное руководство / Под ред. В.Т.Ивашкина, Т.Л.Лапиной, Буеверова А.О. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018, 480 с.
22. Алкогольная болезнь. Поражение внутренних органов. Моисеев В.С., Николаев А.Ю., Гармаш И.В., Сиволап Ю.П., Ермоленко В.М., Волчкова Е.В., Огурцов П.П., Кобалава Ж.Д., Мазурчик И.В., Шелепин А.А. М.: ООО Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. 500 экз. С: 480
23. Диагностика и лечение цирроза печени. // Методические рекомендации для врачей терапевтических отделений городской клинической больницы. Огурцов П.П., Мазурчик Н.В.,Поликарпова Т.С., Журавлева А.С., Нестеренко В.Н. Методические рекомендации. – М.: Изд-во РУДН, 2011. 24 с.
24. Гепаторенальный синдром при циррозах печени: факторы риска, предупреждение и лечение / Под ред. Огурцов П.П., Мазурчик Н.В., Гармаш И.В., Тарасова О.И., Поликарпова Т.С. Методические рекомендации. – М.: Изд-во РУДН, 2010.–15 с.
25. Острый алкогольный гепатит тяжелого течения: клиника, эффекты преднизолона и пентоксифилина, диагностическая ценность углеводдефицитного трансферрина / Под ред. О.И.Тарасова, П.П. Огурцов, Н.В. Мазурчик. Изд-во: LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH Cj RG Dudweiler Landstr. 99 66123 Sarbrucken, Germany, 2010,-108 с.
26. Курс клинической гепатологии. Учебное пособие. Огурцов П.П., Мазурчик Н.В.. . Издательство: – М.: РУДН, 2008, 178 с. URL: <file:///C:/Users/1/Downloads/161-Ogurcov.pdf>
27. Патология органов пищеварения при алкогольной и наркотической зависимости / Под ред. Огурцов П.П., Мазурчик Н.В. Наркология. Национальное руководство/ Под ред.. Н.Н.Иванца, И.П.Анохиной, М.а. Винниковой. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. С: 396 – 417.
28. Шерлок Ш., Дули Дж. Заболевания печени и желчных путей. Перевод с английского/Под ред. З.Г.Апросиной, Н.А.Мухина. – М.: Издательский дом Гэотар-Медиа, 2002. – 864 с.

Дополнительная литература:

1. Современные аспекты диагностики, дифференциальной диагностики и лечения коморбидных заболеваний в гастроэнтерологии / Под ред. И.А. Курниковой и Н.Д. Кислого. Учебное пособие. Москва: Изд-во - 2023. – 150 с.
2. 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://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508350&idb=0

3. 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://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508354&idb=0

4. Клинические рекомендации «Алкогольная болезнь печени» (проект) Год утверждения 2023 URL: <https://rsls.ru/files/KR2023abp.pdf>

5. Фундаментальные и прикладные аспекты нутрициологии и диетологии - Тутельян В.А. Издательство: Медицинское информационное агентство, Россия, 2023, 504 с.

6. Основы клинической ревматологии. Учебное пособие. — В.Г. Лычев, И.Е. Бабушкин, А.В. Андриенко. Москва. Инфра-М. 2023.

7. Учебник по гематологии. 2-е изд., доп. и перераб./ Н.И. Стуклов, Н.Д. Кислый. - Москва : Практическая медицина, 2022. - 350 с. : ил.

8. Гепатопротекторы : руководство для врачей - Оковитый С.В. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, Россия, 2022, 240 с.

9. Кардиология : практическое руководство / под редакцией Е.В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 800 с. - (Национальные руководства). URL: https://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=508374&idb=0

10. Актуальные вопросы нефрологии: учебное пособие. Якушин С.С. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, Россия. 2021 г.

11. Клинические рекомендации «Цирроз и фиброз печени», утвержденные МЗ РФ. Год утверждения: 2021 URL: <https://rsls.ru/files/KR2022.pdf>

12. Заболевания почек: синдромы, ключевые моменты и клинические задачи: учебно-методическое пособие по пропедевтике внутренних болезней для студентов 3 курса медицинского факультета, обучающихся по специальностям "Лечебное дело", "Стоматология" / М.А. Ефремовцева, С.В. Авдошина, А.В. Богомаз [и др.] ; под ред. Ж.Д. Кобалава. - 2-е издание, исправленное; Электронные текстовые данные. - Москва: РУДН, 2020. - 39 с. URL: https://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=491960&idb=0

13. Внутренние болезни./Под ред. А.И. Мартынов, Н.А. Мухин, В.С. Моисеев – М.: «Геотар-мед», 2020

14. Современные аспекты диагностики и лечения коморбидных заболеваний / Под ред. И.А. Курниковой и Н.Д. Кислого – Москва: Изд-во – 2019, 64с.

Интернет-ресурсы:

1. Сайт Центр изучения печени РУДН URL: <http://www.hepatocentre.ru/>

2. Сайт Гастроэнтерологический портал России URL: <https://gastroportal.ru/>

3. Сайт Всемирная гастроэнтерологическая организация (WGO). URL: <http://www.worldgastroenterology.org/>

4. Европейская ассоциация по изучению печени (EASL). URL: www.easl.eu

5. Американская ассоциация по изучению заболеваний печени (AASLD). URL: www.aasld.com
6. Сайт Научного общества гастроэнтерологов России (НОГР) URL: <http://gastrossr.org/index.php>
7. Сайт Общества гастроэнтерологов и гепатологов "Северо-Запад" (Gastro Gera). URL: <https://gastro-gera.ru/>
8. Сайт Гастроэнтерология двух столиц URL: <https://gastrods.ru/>
9. Сайт Гастроэнтерология. Международная/Европейская Ассоциация/Общество URL: <https://gastroenterolog.med.cap.ru/medicinskie-associacii/mezhdunarodnaya-evropejskaya-associaciya-obschestvo>
10. Сайт Российской гастроэнтерологическая ассоциация (РГА) URL: <https://rnmo.ru/event/rga>
11. Сайт Интернист. Гастроэнтерология: наука и клиника. <https://internist.ru/authoring/detail/29839/>
12. Сайт Российского научного медицинского общества терапевтов URL: <http://www.rsmsim.ru/>
13. Портал Всероссийского научного общества кардиологов и Ассоциация детских кардиологов России URL: <http://www.cardiosite.ru/>
14. Портал для врачей-терапевтов «Мир врача» <http://mirvracha.ru/>
Портал Европейской
15. Сайт Ассоциации кардиологов URL: <http://www.escardio.org/>
16. Сайт Американской ассоциации сердца URL: <http://www.heart.org/HEARTORG/>

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 (Гастроэнтерология)» (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!**

9. 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 (Гастроэнтерология)» представлены в Приложении к настоящей Программе практики (модуля).

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