

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель образовательной

программы

 /Сафроненко А.В./

«31» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

ПРАКТИКА ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ

Специальность **31.05.01 Лечебное дело**

Форма обучения – очная

**Ростов-на-Дону
2023**

1. Цели практики - закрепление, полученных на практических занятиях у студентов профессиональных навыков обследования больного, основы клинического мышления, основными принципами медицинской этики и деонтологии, знакомство студентов с работой медицинских организаций и особенностями работы диагностических кабинетов, закрепление практических навыков по диагностическим методам в терапии и оказанию неотложной помощи.

2. Задачи практики

- Закрепление и совершенствование методов обследования больного (расспроса, осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации).
- Изучение основных клинических симптомов и синдромов заболеваний внутренних органов.
- Изучение особенностей работы врачей диагностических кабинетов.
- Изучение особенностей дополнительной диагностики у больных с заболеваниями терапевтического профиля.

3. Место практики в структуре ОП: практика относится к обязательной части ОП.

4. Типы практики *производственная*

5. Практика направлена на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данной специальности:

ОПК 4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза.

ИД1 ОПК-4 Умеет применять медицинские изделия при диагностических исследованиях, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи

ИД2 ОПК-4 Умеет применять методы диагностики, в том числе с применением инструментальных методов, при проведении обследования пациента с целью установления диагноза

6. Структура и содержание практики

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов

№	Этапы практики	Трудоемкость (час)	Приобретенные по компетенциям навыки, трудовые действия, необходимые умения, необходимые знания	Формы текущего контроля
---	----------------	--------------------	---	-------------------------

1	Подготовительный этап		6	Инструктаж по технике безопасности.	-
2	Производственный этап	ЦСО	6	ОПК 4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза.	Демонстрация практических навыков
		База практики	126	ИД-1, ИД 2,	тестирование
3	Самостоятельная работа		72	Работа на платформе Дистанционного Обучения (ДО) РостГМУ (учебные фильмы, учебно-методические материалы). Изучение учебно-методической литературы. Оформление дневника практики	-
4	Зачёт		6	По результатам текущей успеваемости	
	ВСЕГО (час)		216		
	ЗЕТ		6		

7. Форма и документация промежуточной аттестации (по итогам практики)

Форма отчетности по итогам практики - Зачет.

Документация

Приложение 1

Дневник практики обучающегося

ДАТА	Содержание выполненной работы

Х А Р А К Т Е Р И С Т И К А

Студента _____ группы Ф.И.О. _____

Руководитель должен отразить следующие показатели:

1. Уровень теоретической подготовки.
2. Владение практическими навыками.
3. Инициативность, творческий подход, коммуникабельность.
4. Соблюдение трудовой дисциплины, требований к внешнему виду.
5. Соблюдение этики и деонтологии.

Оценка за практику:

Руководитель организации _____ Ф.И.О.
подпись

Руководитель практики от РостГМУ _____
Ф.И.О. подпись

Печать организации _____ Дата _____

Перечень практических навыков.

1. Методический расспрос больного.
2. Общий осмотр. Пальпация лимфатических узлов. Осмотр и пальпация суставов.
3. Осмотр грудной клетки.
4. Пальпация грудной клетки.
5. Сравнительная перкуссия легких.
6. Топографическая перкуссия легких.
7. Аускультация легких.
8. Осмотр области сердца.
9. Пальпация сердца.
10. Перкуссия относительной и абсолютной тупости сердца, сосудистого пучка.
11. Аускультация сердца.
12. Исследование вен и артерий.
13. Исследование артериального пульса.
14. Определение артериального давления по методу Короткова.
15. Осмотр полости рта и живота.
16. Перкуссия живота.

17. Поверхностная ориентировочная пальпация живота.
18. Методическая глубокая скользящая пальпация живота по методу В.П.Образцова и Н.Д.Стражеско.
19. Аускультация живота.
20. Осмотр области печени и селезенки.
21. Перкуссия печени. Определение границ и размеров печени.
22. Пальпация печени и желчного пузыря.
23. Перкуссия селезенки.
24. Пальпация селезенки.
25. Осмотр поясничной области и надлобковой области.
26. Перкуссия почек и мочевого пузыря.
27. Пальпация почек и мочевого пузыря.
28. Пальпация щитовидной железы.
29. Чтение и трактовка результатов спирографии.
30. Чтение и трактовка анализа мокроты.
31. Чтение и трактовка анализа плевральной жидкости.
32. Проведение желудочного зондирования. Чтение и трактовка результатов анализа желудочного сока.
33. Проведение дуоденального зондирования. Чтение и трактовка результатов анализа дуоденального содержимого.
34. Чтение и трактовка копрологического анализа.
35. Чтение и трактовка биохимического анализа крови (основных показателей).
36. Чтение и трактовка анализов мочи (общего, по Нечипоренко, по Зимницкому).
37. Чтение и трактовка клинического анализа крови.
38. Техника записи ЭКГ.
39. Расшифровка ЭКГ. Трактовка найденных изменений.
40. Оформление истории болезни.
41. Проведение непрямого массажа сердца.
42. Проведение искусственной вентиляции легких.
43. Оказать неотложную помощь при гипогликемической коме.
44. Определить гликемию с помощью глюкометра.
45. Определить в моче ацетон экспресс-методом.
46. Определить индекс массы тела, соотношение объема талии к объему бедер.

47. Пикфлоуметрия. Спирография, интерпретация результатов.
48. Методика проведения и виды аллергологических проб и оценка полученных результатов
49. Оценка результатов анализов крови, мочи.
50. Интерпретация биохимических анализов крови при соматических и инфекционных заболеваниях.
51. Порядок проведения и интерпретация проб Манту, Пирке.
52. Определение группы крови по системе АВО и Rh.
53. Оценка коагулограммы.
54. Оценка результатов ультразвукового сканирования почек.
55. Оценка результатов рентгенографического исследования органов грудной клетки.
56. Оценка результатов бронхоскопии и бронхографии.
57. Оценка результатов компьютерной томографии органов грудной и брюшной полости.

58. Методика проведения электрокардиографического исследования;
59. Методика проведения стеральной пункции
55. Методика проведения плевральной пункций.
60. Подготовка пациента к рентгенологическому, эндоскопическому и ультразвуковому обследованию.
61. Неотложная помощь при гипертоническом кризе, острой левожелудочковой недостаточности.
62. Неотложная помощь при гипер- и гипогликемических комах.

9. Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате прохождения практики является приложением к рабочей программе практики.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

1. Мухин, Н. А. Пропедевтика внутренних болезней : учебник / Мухин Н. А. , Моисеев В. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 848 с. - ISBN 978-5-9704-5327-8. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453278.html>
2. Шапов, И. А. Пропедевтика внутренних болезней с элементами лучевой диагностики : учебник / Шапов, И. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-3597-7. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435977.html>
3. Ивашкин, В. Т. Пропедевтика внутренних болезней : учебник / В. Т. Ивашкин ; под ред. А. В. Охлобыстина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-5698-9. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970456989.html>
4. Игнатенко, Г. А. Пропедевтика внутренних болезней : учебник / Г. А. Игнатенко, О. В. Ремизов, В. А. Толстой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 816 с. - ISBN 978-5-9704-5827-3. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970458273.html>
5. Маколкин, В. И. Внутренние болезни: учебник / Маколкин В. И. , Овчаренко С. И. , Сулимов В. А. - 6-е изд. , перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-4157-2. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441572.html>
6. Мартынов, А. И. Внутренние болезни : Т. I. : учебник / под ред. Мартынова А. И. , Кобалава Ж. Д. , Моисеева С. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-5886-0. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970458860.html> Мартынов, А. И.
Внутренние болезни : Т. II. : учебник / под ред. Мартынова А. И. , Кобалава Ж. Д. , Моисеева С. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. -

- 704 с. - ISBN 978-5-9704-5887-7. - Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970458877.html>
7. Внутренние болезни: учебник в 2-х т./под ред. Н.А.Мухина, В.С.Моисеева, А.И.Мартынова. Изд.3-е, испр. и доп.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2005,2009,2011.-Т.1-672с.: ил..Т.2-592с.Ил.+CD/.
8. Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. -
Режим доступа
[:http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423501594.html](http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423501594.html).
9. Эндокринология : национальное руководство / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2- е изд. ,перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 1112 с. : ил. - 1112 с. - ISBN 978-5- 9704-4604-1. Режим доступа
[:http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970446041.html](http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970446041.html)
10. Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов, - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436134.htm>

Дополнительная литература

1. Куликов, А. Н. Пропедевтика внутренних болезней в рисунках, таблицах и схемах : учебное пособие / под ред. А. Н. Куликова, С. Н. Шуленина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 624 с. : ил. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-6166-2.
Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970461662.html>
2. Нечаев, В. М. Пропедевтика клинических дисциплин : учебник / Нечаев В. М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-3829-9. Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438299.html>
3. Щёктова, В. В. Дифференциальная диагностика внутренних болезней / под ред. В. В. Щёктова, А. И. Мартынова, А. А. Спасского. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 928 с. - 928 с. - ISBN 978-5-9704-4778-9.
Режим доступа :<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970447789.html>.
4. Усанова, А. А. Ревматология / под ред. А. А. Усановой - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 408 с. - ISBN 978-5-9704-4275-3.
Режим доступа :<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442753.html>
5. Ганцева, Х. Х. Клиническое обследование пациента / Ганцева Х. Х. , Ишмуратова Р. Ш. , Кзыргалин Ш. Р. , Гайнуллин А. Х. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 208 с. - ISBN 978-5- 9704-6035-1.
Режим доступа :<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970460351.html>
6. Ивашкин В.Т., Драпкина О.М. Клинический диагноз.- М.:Литтерра,2011.-224с.

7. Внутренние болезни. Руководство к практическим занятиям по факультетской терапии: учеб.пособие. / под ред. В.И. Подзолкова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 640 с.: ил.
8. 7. Дворецкий Л.И., Михайлов А.А., Стрижова Н.В., Чистова В.С. Внутренние болезни. 333 тестовые задачи и комментарии к ним: учеб.пособие. Изд.2-е, перераб. и доп.-М.: ГЭОТАР- Медиа, 2010. - 160 с.: ил.
Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414828.html>
9. Абдурахманов Д.Т. Хронический гепатит В и С.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2010.-288с.
- 10.Абрамова А.А. и др. (под ред. В.И. Подзолкова). Внутренние болезни. Руководство к практическим занятиям по факультетской терапии: учебное пособие. 2010. 640с.
Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970411544.html>

**Учебно-методическое обеспечение практики,
подготовленные сотрудниками кафедры.**

- Электронные и цифровые технологии:

1. **Мультимедийные презентации** к лекциям, размещенные на платформе ДО РостГМУ.
2. **Видеофильм « Основные методы диагностики»** на платформе ДО РостГМУ.
3. **Электронные учебные пособия** на платформе ДО РостГМУ.