

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ульяновский государственный университет»
Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования

Н.А. Слободнюк

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
И САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОРДИНАТОРОВ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ, НЕФРОЛОГИЯ»
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.53-ЭНДОКРИНОЛОГИЯ**

Очная форма обучения

Методические рекомендации

Ульяновск
2022

Рекомендовано к введению в образовательный процесс
решением Ученого совета ИМЭиФК
протокол № 9/ 239 от 18 мая 2022 года

Слободнюк Н.А.

Методические рекомендации для практических занятий и самостоятельной работы ординаторов по дисциплине «Гастроэнтерология, нефрология» специальности 31.08.53-Эндокринология: методические рекомендации / Н.А. Слободнюк. – Ульяновск: УлГУ, 2022. – 9 с.

Методические рекомендации для практических занятий и самостоятельной работы ординаторов по дисциплине «Гастроэнтерология, нефрология» специальности 31.08.53-Эндокринология содержат материалы для подготовки и проведения практических занятий, темы для самостоятельной работы ординаторов по специальности 31.08.53-Эндокринология, а также учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

© Слободнюк Н.А., 2022

© Ульяновский государственный университет, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ ..	4
1.1.Темы практических занятий.....	4
2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ.....	5
2.1. Основные виды тем для самостоятельной формы работы очной формы обучения.....	6
3. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ	6
4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	7

ВВЕДЕНИЕ

Цель освоения дисциплины: подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной, специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и почек.

Задачи дисциплины:

- Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача эндокринолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
- Усовершенствовать общеклиническое обследование пациента, научиться интерпретации данных современных методов лабораторной и инструментальной диагностики;
- Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь пациентам при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и почек;
- Подготовить врача-специалиста, владеющего навыками и врачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи пациентам при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и почек.

1.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Практические занятия – вид учебного занятия, направленный на развитие самостоятельности учащихся и приобретение умений и навыков, умения активно участвовать в творческой дискуссии, делать выводы, аргументировано излагать свое мнение и отстаивать его. Данные учебные занятия углубляют, расширяют, детализируют полученные на лекции знания.

1.1. Темы практических занятий

Раздел 1. Гастроэнтерология

Тема 1. Заболевания поджелудочной железы

1. Острый панкреатит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, лечение, профилактика.
2. Хронический панкреатит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика.
3. Травматические поражения поджелудочной железы, особенности ведения пациентов.
4. Опухолевые заболевания органов пищеварения: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика.
5. Оснащение кабинета врача эндокринолога, стандарты и порядки оказания помощи в лечебно-профилактических учреждениях.

Тема 2. Желудочно-кишечные заболевания и патология печени при эндокринных заболеваниях

1. Гепатиты: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика.
2. Особенности лекарственного гепатита и особенности желчнокаменной болезни у пациентов с эндокринологическими заболеваниями.
3. Жировая неалкогольная болезнь печени у больных сахарным диабетом.
4. Патология желудочно-кишечного тракта у пациентов с эндокринной патологией.
5. Медикаментозная гастропатия, лечение, профилактика.
6. Оценка качества медицинской помощи при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.

Раздел 2. Нефрология

Тема 3. Диабетическая нефропатия и хроническая болезнь почек

1. Диабетическая нефропатия: этиология, патогенез, стадии, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
2. Особенности клиники, терапии пациентов с диабетической нефропатией, диспансерное наблюдение и профилактика.
3. Стадии хронической болезни почек.
4. Особенности лечения и ведения пациентов на разных стадиях диабетической нефропатии.
5. Критерии качества оказания медицинской помощи врача стационара.
6. Критерии качества оказания медицинской помощи врача поликлиники.

Тема 4. Поражение почек при эндокринной патологии

1. Инфекционно-воспалительные заболевания почек и мочевыводящих путей у пациентов с сахарным диабетом.
2. Особенности медикаментозной терапии и нефропротекция при эндокринных заболеваниях.
3. Вторичные нефропатии при расстройствах электролитного обмена.
4. Поражение почек при заболеваниях гипофиза и паращитовидных желез.
5. Оценка качества оказания медицинской помощи взрослому населению с заболеваниями мочеполовой системы.

2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ

Самостоятельная работа – это планируемая работа студентов, выполняемая по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. По целевому признаку самостоятельная работа студентов может проводиться: для овладения знаниями, для закрепления и систематизации знаний, для формирования умений.

2.1. Основные виды тем для самостоятельной формы работы очной формы обучения.

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы	Форма контроля
1. Заболевания поджелудочной железы	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	Тестирование, опрос на зачете
2. Желудочно-кишечные заболевания и	Проработка учебного	Тестирование,

патология печени при эндокринных заболеваниях	материала, подготовка к сдаче зачета	опрос на зачете
3.Диабетическая нефропатия и хроническая болезнь почек	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	Тестирование, опрос на зачете
4.Поражение почек при эндокринной патологии	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	Тестирование, опрос на зачете

3.ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

№ задан ия	Формулировка вопроса
1	Пиелонефриты у пациентов с эндокринными заболеваниями, лечение
2	Патология желудочно-кишечного тракта у пациентов с эндокринной патологией, лечение
3	Течение, лечение гломерулонефрита при эндокринной патологии
4	Поражение почек при заболеваниях гипофиза и паращитовидных желез, лечение
5	Частота течение и лечение неалкогольной жировой болезни печени при сахарном диабете
6	Вторичные нефропатии при расстройствах электролитного обмена.
7	Рак поджелудочной железы и сахарный диабет, тактика ведения пациентов
8	Клиника, стадии и ведение пациентов на разных стадиях хронической болезни почек
9	Жировая неалкогольная болезнь печени у больных сахарным диабетом, тактика ведения
10	Метаболический синдром и патология желудочно-кишечного тракта у эндокринологических пациентов
11	Диагностика, лечение, профилактика, лечение при опухолевых заболеваниях органов пищеварения
12	Диагностика, лечение, профилактика при диабетической нефропатии
13	Гепатиты: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика. Особенности лекарственного гепатита
14	Особенности медикаментозной терапии и нефропротекция при эндокринных заболеваниях.
15	Диагностика, лечение, профилактика при заболеваниях поджелудочной железы
16	Ведение пациента при заболеваниях печени
17	Факторы риска, клиника, диагностика при болезнях тонкого и толстого кишечника
18	Профилактика заболеваний поджелудочной железы
19	Профилактика заболеваний болезни печени и желчного пузыря
20	Факторы риска, патогенез, клиника, диагностика при заболеваниях желудка
21	Факторы риска, патогенез, клиника, диагностика хронической болезни почек
22	Основные принципы охраны здоровья и оказания медицинской помощи в РФ
23	Организация оказания медицинской помощи в РФ взрослому населению с эндокринными заболеваниями
24	Оснащение кабинета врача эндокринолога, стандарты и порядки оказания помощи в лечебно-профилактических учреждениях.
25	Оценка качества оказания медицинской помощи взрослому населению с заболеваниями мочеполовой системы

26	Критерии качества оказания медицинской помощи врача стационара
27	Оценка качества оказания медицинской помощи врача поликлиники
28	Оценка качества медицинской помощи при заболеваниях желудочно-кишечного тракта

4.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

Основная:

Основная:

1. Ивашкин, В. Т. Гастроэнтерология. Национальное руководство / под ред. В. Т. Ивашкина, Т. Л. Лапиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. -480 с. - ISBN 978-5-9704-4406-1. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444061.html>
2. Ивашкин, В. Т. Пропедевтика внутренних болезней. Гастроэнтерология : учебное пособие / Ивашкин В. Т. , Драпкина О. М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-2279-3. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970422793.html>
3. Ивашкин, В. Т. Пропедевтика внутренних болезней. Нефрология : учеб. пособие / Ивашкин В. Т. , Драпкина О. М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 184 с. - ISBN 978-5-9704-2717-0. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427170.html>

Дополнительная литература:

1. Дементьев, А. С. Гастроэнтерология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, И. Р. Манеров, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 384 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3670-7. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436707.html>
2. Шустов, С.Б. Функциональная и топическая диагностика в эндокринологии /С.Б. Шустов – Москва. – ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 272 с. ISBN 978-5-9704-4118-3 –Текст : электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441183.html>
3. Шилов, Е. М. Нефрология. Клинические рекомендации / под ред. Е. М. Шилова, А. В. Смирнова, Н. Л. Козловской - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 816 с. - ISBN 978-5-9704-3714-8. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437148.html>
4. Гормоны и гормональные препараты : учеб.-метод. пособие / С. М. Напалкова, Т. П. Генинг, Т. В. Абакумова [и др.]; УлГУ, ИМЭиФК. - Ульяновск : УлГУ, 2014. - Загл. с экрана; Имеется печ. аналог. - Библиогр.: с. 119-120. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 3,69 Мб). - Текст : электронный.- <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/487>

Учебно-методическая:

- 1..Слободнюк Н. А. Методические рекомендации для практических занятий и самостоятельной работы ординаторов по дисциплине «Гастроэнтерология, нефрология» для специальности 31.08.53 «Эндокринология» очная форма обучения / Н. А. Слободнюк. - Ульяновск : УлГУ, 2022. - 9 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/11533> . - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

б) Программное обеспечение

СПС Консультант Плюс
НЭБ РФ

ЭБС IPRBooks
АИБС "МегаПро"
ОС MicrosoftWindows
«МойОфис Стандартный»

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2022]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2022]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг. – Москва, [2022]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Букап. – Томск, [2022]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2022]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2022]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.7. Clinical Collection : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. – URL: <http://web.b.ebscohost.com/ehost/search/advanced?vid=1&sid=9f57a3e1-1191-414b-8763-e97828f9f7e1%40sessionmgr102> . – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

1.8. База данных «Русский как иностранный» : электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». – Саратов, [2022]. – URL: <https://ros-edu.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2022].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий EastView : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2022]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. – Москва, [2022]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД Гребенников. – Москва, [2022]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2022]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. SMART Imagebase : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebSCO.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. [Единое окно доступа к образовательным ресурсам](http://window.edu.ru/) : федеральный портал . – URL: <http://window.edu.ru/> . – Текст : электронный.

6.2. [Российское образование](http://www.edu.ru/) : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: [http://www.edu.ru.](http://www.edu.ru/) – Текст : электронный.

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.