

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Медицинский факультет
Кафедра госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии,
травматологии и ортопедии

Чавга А.И.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОРДИНАТОРОВ ПО
БАЗОВОЙ ПРАКТИКЕ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.70 «ЭНДОСКОПИЯ»**

Ульяновск, 2023

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка.....	4
Введение.....	5
Темы для написания рефератов.....	6
Темы для самостоятельной работа студентов.....	7
Список рекомендуемой литературы	9

№	Наименование	Номер страницы
1.	Введение	3
2.	Тема 1. Организационные основы эндоскопии. Нормативные документы об организации эндоскопической службы в России. Вопросы врачебной этики и деонтологии. Современные тенденции развития эндоскопии.	5
3.	Тема 2. Показания и противопоказания к ФГДС. Подготовка к ФГДС, способы обезболивания эндоскопического исследования. Осложнения ФГДС. Осложнения ФГДС и ЭРПХ. Методика ФГДС. Методика ЭРПХГ.	5
4.	Тема 3. Нормальная эндоскопическая картина пищевода. Воспалительные заболевания. Ожоги пищевода. Постожоговые сужения. Варикозное расширение вен. Опухоли пищевода. Инородное тело. Гастроэзофагальная рефлюксная болезнь. Этиопатогенез, клиника и эндоскопическая картина. Методика ФГДС при заболеваниях пищевода.	5
5.	Тема 4. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Осложнения.	6
6.	Тема 5. Современные методы лечения гастродуоденальных кровотечений.	7
7.	Тема 6. Исследование желудка. Нормальная эндоскопическая картина. Ожоги желудка. Гастриты. Этиопатогенез, клиника и эндоскопическая картина. Эндоскопическое консервативное лечение. Эрозивные поражения. Этиопатогенез, клиника и эндоскопическая картина. Эндоскопическое консервативное лечение. Острые язвы желудка. Этиопатогенез, клиника и эндоскопическая картина. Эндоскопическое консервативное лечение. Стадии заболевания.	7

8.	Тема 7. Синдром Меллори-Вейса. Причины развития заболевания, клиника и диагностика, дифференциальная диагностика. Консервативное и оперативное лечение.	8
9.	Тема 8. Осложнения заболеваний ободочной кишки.	8
10.	Тема 9. Рак желудка. Этиопатогенез, клиника и эндоскопическая картина. Эндоскопическое консервативное лечение. Стадии заболевания. Малые признаки рака. Основные пути метастазирования рака желудка. Классификация. Клиника, диагностика, паллиативное и оперативное лечение.	9
11.	Тема 10. Нормальная эндоскопическая картина двенадцатиперстной кишки. Ожоги двенадцатиперстной кишки. Дуодениты. Этиопатогенез, клиника и эндоскопическая картина. Эндоскопическое консервативное лечение. Стадии заболевания. Дивертикулиты. Этиопатогенез, клиника и эндоскопическая картина. Эндоскопическое консервативное лечение. Стадии заболевания, классификация.	10
12.	Тема 11. Методика фиброколоноскопии. Фиброколоноскопия. Показания и противопоказания к фиброколоноскопии. Подготовка к фиброколоноскопии, способы обезболивания эндоскопического исследования. Осложнения фиброколоноскопии Методика проведения ФКС. Нормальная эндоскопическая картина толстого кишечника.	10
13.	Тема 12. Малоинвазивные и малотравматические лапароскопические и торакокопические операции.	11
14.	Список рекомендуемой литературы	11

Пояснительная записка

Методические рекомендации предназначены для организации самостоятельной работы обучающихся во внеаудиторное время при освоении учебной дисциплины «Эндоскопия». Данная дисциплина является разделом основной профессиональной образовательной программы. 31.08.70 – «ЭНДОСКОПИЯ»:

Самостоятельная внеаудиторная работа - это планируемая в рамках учебного плана деятельность обучающихся, которая осуществляется по заданию, при методическом руководстве и контроле преподавателя, но без непосредственного его участия.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ:

Цели прохождения практики: подготовка квалифицированного врача-эндоскописта, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в лечебных или научно-исследовательских государственных, муниципальных, частных учреждениях здравоохранения Российской Федерации.

Задачи прохождения практики: сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность: для выполнения диагностической и лечебной манипуляции **в рамках освоенной специальности.**

Задачи первого года обучения – сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

1) формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.70 Эндоскопия;

2) подготовка врача-эндоскописта, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин;

3) формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов;

4) формирование компетенций врача-эндоскописта в областях:

в профилактической деятельности:

-предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

– проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

– проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

в диагностической деятельности:

– диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

– диагностика неотложных состояний;

– диагностика беременности;

– проведение медицинской экспертизы;

Задачи второго года обучения – сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность в лечебной деятельности:

– оказание специализированной медицинской помощи;

– участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

– оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

в реабилитационной деятельности:

- проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения; в психолого-педагогической деятельности:
- формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих; в организационно-управленческой деятельности:
- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- организация проведения медицинской экспертизы;
- организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
- создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
- соблюдение основных требований информационной безопасности.

Для самостоятельной работа студентов

№	Тема раздела	Вид самостоятельной работы	Объем в часах	Форма контроля
1	Эндоскопическая диагностика и хирургия.	курация пациентов	4	Проверка дневников
2	Хирургические аспекты, фибро-эзофаго-гастро-дуоденоскопий.	курация пациентов хирургического профиля	6	Проверка дневников
2	Хирургические аспекты колоноскопий.	курация пациентов хирургического профиля	6	Проверка дневников
4	Хирургические аспекты холедохоскопий,	курация пациентов хирургического профиля	4	Проверка дневников
Семестр А				
5	Хирургические аспекты ректороманоскопий.	курация пациентов хирургического профиля	4	Проверка дневников
6	Лапароскопические и торакокопические операции.	курация пациентов хирургического профиля	6	Проверка дневников
Семестр В				
7	Основные принципы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения больных.	курация пациентов хирургического профиля	18	Проверка дневников
8	Малоинвазивные и малотравматические операции	курация пациентов хирургического профиля	18	Проверка дневников

Список рекомендуемой литературы:

основная литература:

1. Norton J. Greenberger (ed.) - Current Diagnosis and Treatment in Gastroenterology, Hepatology, and Endoscopy - 2009.
2. Wilcox C. et al. - Atlas of Clinical Gastrointestinal Endoscopy (3rd ed.) - 2012.
3. Кондратенко П.Г., Стукало А.А., Раденко Е.Е. - Гастроинтестинальная эндоскопия - 2007.
4. Леонов В.В., Донцов И.В., Мехтиханов З.С., Бойко Л.А. - Руководство по эндоскопии пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки - 2004.
5. современные методы эндоскопии 2004.
6. Чун Х.Дж., Янг С.-К., Чой М.-Г. (ред.) -Терапевтическая эндоскопия желудочно-кишечного тракта - 2017.
7. Jean Marc Canard et al. - Gastrointestinal Endoscopy in Practice - 2011.
8. Факультетская хирургия в 2 ч. Часть 1: учебник для вузов / Н. Ю. Коханенко [и др.] ; под редакцией Н. Ю. Коханенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 12 296 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-9916-6796-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433264>.

9. Факультетская хирургия в 2 ч. Часть 2: учебник для вузов / Н. Ю. Коханенко [и др.] ; ответственный редактор Н. Ю. Коханенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 329 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-9916-6797-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblioonline.ru/bcode/434195>.
10. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 1: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Р. Вебер [и др.] ; под редакцией Г. И. Чувакова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 330 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08742-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434242>.
11. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 2: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Р. Вебер [и др.]; под редакцией Г. И. Чувакова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 186 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08744-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437528>.
12. Ильина, И. В. Медицинская реабилитация. Практикум : учебное пособие для вузов / И. В. Ильина. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 393 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-01250-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437763>.
13. Ильина, И. В. Медицинская реабилитация: учебник для вузов / И. В. Ильина. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 276 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-00383-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblioonline.ru/bcode/433818>
14. Акопов, В. И. Медицинское прав: учебник и практикум для вузов / В. И. Акопов. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 287 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-01259-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434123>.
15. Коноплева, Е. В. Клиническая фармакология в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / Е. В. Коноплева. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 346 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-03999-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434348>.
16. Коноплева, Е. В. Клиническая фармакология в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для вузов / Е. В. Коноплева. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 340 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-04001-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434349>.
17. Коноплева, Е. В. Фармакология: учебник и практикум для вузов / Е. В. Коноплева. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 446 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-01500-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433068>.
18. Корячкин, В. А. Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия. Клиниколабораторная диагностика: учебник для вузов / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 507 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-10809-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/431585>.
19. Силуянова, И. В. Биомедицинская этика: учебник и практикум для вузов / И. В. Силуянова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 312 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-06472-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433188>.

Дополнительная литература

1. Оконенко, Т. И. Сестринское дело в хирургии: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. И. Оконенко, Г. И. Чуваков. — 2-е изд., испр.

- и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 158 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01241-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434707>.
2. Оконенко, Т. И. Сестринское дело в хирургии: учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. И. Оконенко, Г. И. Чуваков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 158 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00929-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434243>.
 3. Горохов, Д. Е. Детская хирургия в 3 ч. Часть 1 / Д. Е. Горохов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 194 с. — (Антология мысли). — ISBN 978-5-534-07396-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblioonline.ru/bcode/423013>.
 4. Горохов, Д. Е. Детская хирургия в 3 ч. Часть 2 / Д. Е. Горохов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 319 с. — (Антология мысли). — ISBN 978-5-534-07398-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblioonline.ru/bcode/423014>.

Учебно-методическая:

Желудочно-кишечные кровотечения (Учебно-методическое пособие)	Печатная	Ульяновск, УлГУ, 2017. — 19 с.	3/1	Белоногов Н.И. Мидленко В.И., Платонов С.С.
Желчнокаменная болезнь и ее осложнения	Печатная	Ульяновск: УлГУ, 2017. — 28 с.	2/1	Белоногов Н.И. Мидленко В.И.
Хирургические аспекты в лечении осложнений желчнокаменной болезни (Учебно-методическое пособие)	Электронная	Ульяновск: УлГУ, 2017. 1 опт. диск. Систем. Требования: операционная система MSWindows XP; браузер MSInternetExplorer 6.0 и выше; оперативная память не менее 256 Мб; видеорежим 1024x768, 32 бит, Загл. с экрана.		Белоногов Н.И. Мидленко В.И.
Эрозивно-язвенное поражение желудка и двенадцатиперстной кишки (Учебно-методическое пособие)	Электронная	Ульяновск: УлГУ, 2017. 1 опт. диск. Систем. Требования: операционная система MSWindows XP; браузер MSInternetExplorer 6.0 и выше; оперативная память не менее 256 Мб; видеорежим 1024x768, 32 бит. Загл. с экрана,		Белоногов Н.И. Мидленко В.И., Платонов С.С.