

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, ортопедии

Клочков В.В., Белый Л.Е.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ДЛЯ ОРДИНАТОРОВ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«Хирургия»**

Методические рекомендации

Ульяновск-2022

УДК [617:616.1/.9](075.8)
ББК 54.5я73-1
Х50

*Печатается по решению Ученого совета
Института медицины, экологии и физической культуры
Ульяновского государственного университета*

Разработчики: доцент кафедры госпитальной хирургии Клочков В.В.,
профессор кафедры госпитальной хирургии Белый Л.Е

Рецензент: зав. кафедрой общей хирургии профессор Смолькина А.В.

Методические рекомендации по учебной дисциплине «Хирургия».- Ульяновск, УлГУ, 2019.

Методические рекомендации подготовлены в соответствии с требованиями рабочей программы и содержит методические указания по основным разделам учебной дисциплины «Хирургия» согласно действующему учебному плану. Методические рекомендации предназначены для самостоятельной работы ординаторов медицинского факультета, обучающихся по специальности 31.08.68 Урология

©Клочков В.В. 2022
© Белый Л.Е. 2022

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
Цель освоения дисциплины.....	3
Задачи освоения дисциплины.....	3
Предполагаемые результаты (компетенции).....	4
Содержание дисциплины.....	5
Тематика рефератов.....	7
Перечень вопросов к зачету.....	8
Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.....	9

ВВЕДЕНИЕ

Дисциплина «Хирургия» относится к Блоку 1 «обязательные дисциплины» вариативной части учебного плана обучения ординаторов по специальности 31.08.68 «Урология»

Изучение данной учебной дисциплины базируется на знаниях и умениях, полученных в ходе обучения уровня «Специалитет» специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия», а также на знаниях и умениях, полученных при изучении дисциплин, изучаемых в рамках настоящей ОПОП: «Урология», «Симуляционный курс», «Лучевая диагностика» «Эндоурология», «Анестезиология и реаниматология в урологии»

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной: «Андрология», «Урогинекология».

Цель освоения дисциплины: освоение будущим врачом-урологом наиболее актуальных вопросов теории и практики хирургии, а также овладение практическими навыками дифференциальной диагностики заболеваний органов брюшной полости и урологической патологии.

Задачи освоения дисциплины:

1. Овладение необходимым уровнем знаний по хирургии, как смежной с урологией медицинской специальности.
2. Приобретение должного объема практических навыков, позволяющих проводить дифференциальную диагностику заболеваний урологической сферы и органов брюшной полости.
3. Формирование умений в освоении новейших технологий и методик в урологии, как частного направления хирургической медицинской науки.

ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ:

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
<p>УК-1 готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные категории и понятия в медицине; - основы взаимоотношений физиологического и патологического в медико-биологических процессах; - основы количественных и качественных закономерностей медико-биологических процессов; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методы количественного и качественного анализа закономерностей медико-биологических процессов; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками применения методов количественного и качественного анализа;
<p>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 (МКБ)</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - этиологию, патогенез и клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения травм и заболеваний органов брюшной полости; - основы лабораторного и инструментального обследования больных с различной хирургической патологией, (включая эндоскопические, рентгенологические метод, ультразвуковую диагностику и методы функционального обследования); <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определить оптимальный план обследования хирургического больного; - оценить и интерпретировать результаты осмотра пациента хирургического профиля, результаты лабораторных, инструментальных и функциональных методов диагностики; - проводить дифференциальную диагностику урологической патологии и хирургических болезней; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками использования современного лабораторного и инструментального оборудования, современных методик (методов) проведения исследований.
<p>ПК-6 готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании урологической медицинской помощи</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - этиологию, диагностические критерии заболеваний органов брюшной полости, дифференциальный диагноз которых с заболеваниями органов мочевыделительной системы часто вызывает сложности; - основные лечебно-диагностические алгоритмы осложнений со стороны органов брюшной полости у пациентов урологического профиля, <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методы оказания урологической помощи пациентам хирургического профиля в послеоперационном периоде. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами и алгоритмами оказания урологической помощи пострадавшим с сочетанными повреждениями органов мочевыделительной системы и органов брюшной полости;

<p>ПК-12 готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>	<p>Знать: -основы оказания различных видов медицинской помощи поражённому населению; -организацию и порядок проведения эвакуации населения и лечебных учреждений; Уметь: - назначать основные схемы помощи очаге и на этапах медицинской эвакуации в объеме первой врачебной помощи и квалифицированной хирургической помощи; Владеть: - навыками транспортной иммобилизации, наложения и контроля жгута, способами остановки кровотечения, противошоковым мероприятием.</p>
---	---

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема. 1 Острый аппендицит.

Определение понятия. Анатомия червеобразного отростка. Этиология. Патогенез. Патолого-анатомическая картина катарального, флегмонозного, гангренозного, перфоративного аппендицита. Классификация острого аппендицита по характеру морфологических изменений, по клиническим проявлениям, по клиническому течению, по характеру осложнений. Клиническая картина острого аппендицита. Особенности клинической картины в зависимости от различного червеобразного отростка в брюшной полости (ретроперитонеальное, ретроцекальное, тазовое, подпеченочное). Клиническая картина острого аппендицита у детей, у пожилых людей, у беременных женщин. Диагностика острого аппендицита. Поверхностная и глубокая пальпация. Симптомы острого аппендицита.

Особенности клинической картины в поздние сроки заболевания при перфорации и разлитом перитоните. Острый аппендицит. Дифференциальная диагностика острого аппендицита (Перфоративная язва желудка, острый холецистит, острый панкреатит, болезнь Крона, дивертикул Меккеля, острая кишечная непроходимость, острый аднексит, прервавшаяся внематочная беременность, почечная колика, мезаденит). Лечение острого аппендицита. Показания и противопоказания к хирургическому лечению. Тактика хирурга при явной и сомнительной картине острого аппендицита. Хирургический доступ, этапы выполнения операции. Хирургические доступы при различных формах острого аппендицита. Последовательность ревизии органов брюшной полости. Лапароскопическая аппендэктомия. период. Осложнения в послеоперационном периоде. Рекомендации по лечению на амбулаторном этапе. Осложнения острого аппендицита: аппендикулярный инфильтрат; аппендикулярный абсцесс; местный перитонит; разлитой перитонит, захватывающий две и более анатомические области брюшной полости; другие осложнения (забрюшинная флегмона, пилефлебит, межкишечные абсцессы и т. д.). Клиническая картина и диагностика осложнений острого аппендицита. Тактика лечения при осложнениях. Профилактика осложнений острого аппендицита.

Тема 2. Современные вопросы герниологии.

Общая герниология. Хирургическая анатомия брюшной стенки, пахового и бедренного каналов. Этиология и патогенез грыж живота. Классификацию грыж (анатомическая, тилологическая, клиническая). Клиника неосложненной грыжи. Дифференциальная диагностика. Диагностика грыж. Принципы лечения. Диафрагмальные грыжи. Диафрагмальные грыжи. Классификация. Травматические и нетравматические грыжи диафрагмы. Грыжи Ларрея и Бохдалека. Клиника, диагностика, показания к оперативному лечению и методы операций. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Классификация. Скользящие и параэзофагеальные грыжи. Осложнения грыж. Показания к оперативному лечению. Принципы лечения

параэзофагеальных грыж.

Частная герниология. Паховые грыжи. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника пахового грыжесечения. Виды пластики пахового канала. Бедренные грыжи. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника грыжесечения. Виды пластики бедренного канала. Осложнения послеоперационного периода и их профилактика. Пупочные грыжи и грыжи

белой линии живота. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника грыжесечения. Виды пластики. Послеоперационные грыжи. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника грыжесечения. Виды пластики передней брюшной стенки. Осложнения послеоперационного периода и их профилактика. Способы ненатяжной герниопластики. Грыжи редких локализаций. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника грыжесечения. Виды пластики.

Ущемленная грыжа. Понятие об ущемленной грыже. Виды и механизм ущемления, патологические изменения ущемленных органов. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика ущемленной грыжи. Самопроизвольное вправление. Мнимое вправление. Ложное ущемление. Особенности тактики хирурга. Хирургическая тактика при ущемленной грыже. Этапы операции. Признаки жизнеспособности кишки. Ретроградное, пристеночное ущемление, клиника, диагностика и лечебная тактика. Послеоперационные осложнения.

Послеоперационный период. Рекомендации по лечению на амбулаторном этапе. Осложнения грыж. Невправимость грыжи, воспаление грыжи, копростаз, повреждение грыжи.

Этиология, патогенез. Клиника, диагностика. Лечение. Особенности хирургической техники.

Тема 3. Ранения и повреждения живота.

Общие сведения. Эпидемиология и классификация ранений и повреждений живота. Зависимость травмы от ранящего предмета. Тупая травма живота. Клиническая картина. Диагностика. Первая помощь. Лечение. Ранение стенки живота. Клиника. Диагностика. Лечение. Симптомы проникающих ранений живота. Шок, кровопотеря, перитонит, их значение в исходе проникающих ранений. Ранения и повреждения живота. Разрыв селезенки. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика. Разрыв печени. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика. Разрыв полого органа. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика. Сочетанная травма живота и груди. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика. Сочетанная травма живота и опорно-двигательного аппарата. Клиническая картина.

Диагностика. Лечебная тактика. Ранения и закрытые повреждения таза и тазовых органов. Классификация ранений таза. Симптомы и диагностика огнестрельных переломов костей таза с повреждением и без повреждения тазовых органов. Первая помощь при ранениях и закрытых повреждениях костей таза. Объём первой врачебной помощи. Оперативное лечение.

Тема 4. Перитонит.

Определение понятия. Строение брюшины. Этиология и патогенез перитонита, основные факторы. Хирургические заболевания, являющиеся наиболее частой причиной перитонита. Классификация перитонитов по клиническому течению и распространению. Острый гнойный перитонит. Стадии развития перитонита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Общие принципы лечения перитонитов. Ограниченный перитонит: абсцесс Дугласова пространства, поддиафрагмальный абсцесс, подпечёночный абсцесс, межкишечный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.

Тема 5. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки.

Анатомия, физиология, кровоснабжение и иннервация желудка и двенадцатиперстной кишки. Этиология, патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки (теории). Классификация язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Клиника, Диагно-

стика язвенной болезни желудка и двенадцатипёрстной кишки. Дифференциальная диагностика. Консервативное лечение. Оперативные методы лечения. Показания. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение оперированных больных. Техника резекции желудка. Осложнения послеоперационного периода. Отдалённые результаты хирургического лечения язвенной болезни.

Болезни оперированного желудка. Определение понятия. Этиология и патогенез. Классификация болезней оперированного желудка. Диагностика болезней оперированного желудка. Методы лечения и показания к ним. Реконструктивные операции на желудке. Особенности ведения послеоперационного периода. Профилактика болезней оперированного желудка. Диспансеризация больных. Пептическая язва анастомоза. Этиология. Клиника, диагностика. Осложнения. Лечение: консервативное и хирургическое. Техника резекции желудка. Осложнения язвенной болезни: Перфорация. Определение понятия. Этиология. Патоморфология и патогенез. Классификация. Клиническая картина. Периоды течения прободной язвы. Диагностика. Симптомы (Розанова, Щеткина-Блюмберга, Спизарного, Куленкампа, Грекова). Атипичная перфорация. Дифференциальная диагностика. Лечение перфоративной язвы. Показания к хирургическому лечению. Особенности хирургического вмешательства. Выбор вида и объема оперативного вмешательства. Техника операции резекции желудка по методике Бильрот-I и Бильрот-II. Техника операции по методике Финстерера, Бальфура, Ру. Исходы. Послеоперационный период. Рекомендации по лечению на амбулаторном этапе. Вопросы реабилитации. Экспертиза нетрудоспособности.

Осложнения язвенной болезни: Кровотечение. Этиология. Патогенез. Клиническая картина и диагностика желудочного кровотечения. Определение степени тяжести кровопотери. Общие Принципы гемостатической терапии. Гемостатическая консервативная терапия. Показания к Хирургическому лечению. Показания гемотрансфузии. Осложнения гемотрансфузии. Рекомендации по лечению на амбулаторном этапе. Вопросы реабилитации. Экспертиза нетрудоспособности. Осложнения язвенной болезни: Стеноз привратника. Определение понятия. Этиология. Патогенез. Стадии стеноза. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Консервативное лечение. Показания к хирургическому лечению. Объем оперативного вмешательства. Послеоперационный период. Профилактика. Рекомендации по лечению на амбулаторном этапе. Вопросы реабилитации. Экспертиза нетрудоспособности. Пенетрация. Определение понятия. Этиология. Патогенез. Стадии пенетрации. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Показания к хирургическому лечению. Объем оперативного вмешательства. Послеоперационный период. Профилактика. Рекомендации по лечению на амбулаторном этапе. Вопросы реабилитации. Экспертиза нетрудоспособности.

Тема 6. Современные вопросы проктологии.

Хирургическая анатомия прямой кишки. Геморрой: определение, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Выбор метода лечения. Миниинвазивное лечение: способы, техника, показания, противопоказания, осложнения. Хирургическое лечение: показания, техника операций, осложнения. Реабилитация больных. Анальная трещина. Анальный зуд. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение заболеваний. Острый парапроктит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение, исходы лечения. Хронический парапроктит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение, исходы лечения. Особенности лигатурного метода. Техника операций. Профилактика парапроктита. Выпадение прямой кишки. Хирургическая анатомия промежности. Недостаточность сфинктера заднего прохода. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение. Показания к операции. Техника операций, исходы. Ректоцеле. Прямокишечно-влагалищные свищи. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение. Эпителиальный копчиковый ход. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. Параректальные кисты и опухоли у взрослых. Этиология, патогенез,

клиника, диагностика и лечение. Травмы и инородные тела прямой кишки. Травма прямой кишки. Этиология, клиническое течение, формы, диагностика, лечение, исходы. Показания к первичному ушиванию ран прямой кишки и промежности. Показания к наложению колостомы. Интраоперационные и послеоперационные осложнения. Инородные тела прямой кишки. Механизмы проникновения. Клиника, диагностика. Осложнения: ранние и поздние. Методы удаления инородных тел. Инородные тела прямой кишки. Механизмы проникновения. Клиника, диагностика. Осложнения: ранние и поздние. Методы удаления инородных тел. Доброкачественные опухоли толстой кишки. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Осложнения. Диспансеризация больных. Рак прямой кишки. Классификация. Патоморфология. Этиология, патогенез, клиника, методы диагностики. Осложнения. Лечение. Виды операций: радикальные, паллиативные, симптоматические. Техника операций. Особенности ведения предоперационного и послеоперационного периода. Реабилитация больных. реконструктивные операции у больных после брюшноанальной резекции прямой кишки с колостомой, пластические операции после экстирпации прямой кишки.

4. ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ

1. Острый аппендицит.
2. Дифференциальная диагностика острого аппендицита
3. Лапароскопическая аппендэктомия. период.
4. Этиология и патогенез грыж живота.
5. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы.
6. Паховые грыжи.
7. Бедренные грыжи
8. Грыжи редких локализаций
9. Ущемленная грыжа.
10. Эпидемиология и классификация ранений и повреждений живота.
11. Тупая травма живота.
12. Ранение стенки живота
13. Ранения и повреждения живота.
14. Разрыв селезенки. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика.
15. Разрыв печени. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика.
16. Разрыв полого органа. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика.
17. Сочетанная травма живота и груди. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика.
18. Сочетанная травма живота и опорно-двигательного аппарата.
19. Ранения и закрытые повреждения таза и тазовых органов.
20. Перитонит.
21. Этиология, патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
22. Диагностика язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
23. Болезни оперированного желудка.
24. Осложнения язвенной болезни: Кровотечение.
25. Хирургическая анатомия прямой кишки.
26. Миниинвазивное лечение геморроя.
27. Острый парапроктит.
28. Хронический парапроктит.
29. Прямокишечно-влагалищные свищи.
30. Параректальные кисты и опухоли у взрослых.
31. Рак прямой кишки.

5. ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

1. Острый аппендицит. Определение понятия.
2. Анатомия червеобразного отростка
3. Классификация острого аппендицита по характеру морфологических изменений, по клиническим проявлениям, по клиническому течению, по характеру осложнений. Клиническая картина острого аппендицита.
4. Особенности клинической картины в зависимости от различного червеобразного отростка в брюшной полости
5. Клиническая картина острого аппендицита у детей, у пожилых людей, у беременных женщин.
6. Диагностика острого аппендицита.
7. Дифференциальная диагностика острого аппендицита
8. Лечение острого аппендицита. Показания и противопоказания к хирургическому лечению.
9. Хирургические доступы при различных формах острого аппендицита.
10. Этиология и патогенез грыж живота.
11. Классификацию грыж (анатомическая, этиологическая, клиническая).
12. Паховые грыжи. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника пахового грыжесечения. Виды пластики пахового канала.
13. Бедренные грыжи. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника грыжесечения. Виды пластики бедренного канала. Осложнения послеоперационного периода и их профилактика.
14. Пупочные грыжи и грыжи белой линии живота. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника грыжесечения. Виды пластики.
15. Послеоперационные грыжи. Классификация, этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика
16. Ущемленная грыжа. Понятие об ущемленной грыже. Виды и механизм ущемления, патологические изменения ущемленных органов.
17. Хирургическая тактика при ущемленной грыже. Этапы операции. Признаки жизнеспособности кишки. Ретроградное, пристеночное ущемление, клиника, диагностика и лечебная тактика.
18. Закрытая травма живота. Клиническая картина. Диагностика. Первая помощь. Лечение.
19. Ранение стенки живота. Клиника. Диагностика. Лечение. Симптомы проникающих ранений живота. Шок, кровопотеря, перитонит, их значение в исходе проникающих ранений.
20. Ранения и повреждения живота. Разрыв селезенки. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика.
21. Разрыв печени. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика.
22. Разрыв полого органа. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика.
23. Сочетанная травма живота и груди. Клиническая картина. Диагностика. Лечебная тактика.
24. Ранения и закрытые повреждения таза и тазовых органов. Классификация ранений таза.
25. Симптомы и диагностика огнестрельных переломов костей таза с повреждением и без повреждения тазовых органов. Первая помощь при ранениях и закрытых повреждениях костей таза. Объем первой врачебной помощи. Оперативное лечение.
26. Сочетанная травма живота и опорно-двигательного аппарата. Клиническая картина.

- Диагностика. Лечебная тактика.
27. Перитонит. Определение понятия. Строение брюшины. Этиология и патогенез перитонита, основные факторы.
 28. Хирургические заболевания, являющиеся наиболее частой причиной перитонита. Классификация перитонитов по клиническому течению и распространению. Острый гнойный перитонит.
 29. Ограниченный перитонит: абсцесс Дугласова пространства, поддиафрагмальный абсцесс, подпечёночный абсцесс, межкишечный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
 30. Стадии развития перитонита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Общие принципы лечения перитонитов.
 31. Этиология, патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки (теории).
 32. Классификация язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
 33. Клиника, Диагностика язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
 34. Осложнения язвенной болезни: Перфорация. Определение понятия. Этиология. Патоморфология и патогенез. Классификация. Клиническая картина. Периоды течения прободной язвы. Диагностика.
 35. Осложнения язвенной болезни: Кровотечение. Этиология. Патогенез. Клиническая картина и диагностика желудочного кровотечения. Определение степени тяжести кровопотери. Показания к Хирургическому лечению. Показания гемотрансфузии.
 36. Пенетрация. Определение понятия. Этиология. Патогенез. Стадии пенетрации. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Показания к хирургическому лечению. Объем оперативного вмешательства.
 37. Геморрой: определение, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Выбор метода лечения. Миниинвазивное лечение: способы, техника, показания, противопоказания, осложнения. Хирургическое лечение: показания, техника операций, осложнения. Реабилитация больных.
 38. Анальная трещина. Анальный зуд. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение заболеваний.
 39. Острый парапроктит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение, исходы лечения.
 40. Хронический парапроктит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение, исходы лечения. Особенности лигатурного метода. Техника операций. Профилактика парапроктита.
 41. Травма прямой кишки. Этиология, клиническое течение, формы, диагностика, лечение, исходы. Показания к первичному ушиванию ран прямой кишки и промежности. Показания к наложению колостомы. Интраоперационные и послеоперационные осложнения.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная:

1. Гостищев В.К., Общая хирургия / В.К. Гостищев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 736 с. - ISBN 978-5-9704-3878-7 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438787.html>
2. Петров С.В., Общая хирургия : учебник / Петров С.В. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 832 с. - ISBN 978-5-9704-3952-4 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439524.html>

дополнительная:

1. Мишинькин П. Н. Общая хирургия : учебное пособие / П. Н. Мишинькин, А. Ю. Неганова. — 2-е изд. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 с. — ISBN 978-5-9758-1758-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/81076.html>
2. История общей хирургии в персоналиях : учебное пособие / В. К. Есипов, П. П. Курлаев, Г. В. Савицкий [и др.] ; под редакцией Г. В. Савицкий. — Оренбург : Оренбургская государственная медицинская академия, 2013. — 142 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/21813.html>
3. Суковатых Б.С., Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике / Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-0879-7 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970408797.html>
4. Мирский М.Б., История медицины и хирургии / Мирский М.Б. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-1429-3 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414293.html>

учебно-методическая:

1. Островский В.К. Лекции по общей хирургии. Учебное пособие для студентов 1-3 курсов медицинских вузов / Ульяновск: изд-во УлГУ, 2015. - 234 с
2. Рубцовые стриктуры пищевода. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. : учеб. пособие / Л. В. Матвеева. - Ульяновск : УлГУ, 2009
3. Островский В.К. Работа над учебной историей болезни хирургического больного: учеб.-метод. пособие. - Ульяновск: УлГУ, 2008
4. Островский В. К. Техника микрососудистого шва : учеб. - метод. пособие. - Ульяновск : УлГУ, 2004.
5. Гноевых В. В. Техника выполнения типовых операций : учеб. - метод. пособие. - Ульяновск : УлГУ, 2006.

Согласовано:

вед. специалист Матушкин С.Н. *[подпись]* 2022

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://uraity.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.
- 1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2022]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.
- 1.4. 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.
- 1.5. 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.

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

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

1.8. 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.

1.9. 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** : федеральный портал . – URL: <http://window.edu.ru/> . – Текст : электронный.

6.2. **Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <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.

Согласовано:

Зам. нач. УИТ Ключава СВ

Должность
ФИО
дата

сотрудника

УИТ

и

ТФИО
подпись

