

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 16.06.2026 09:36:18
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В.

Коновалова 11 июня 2026 г.,

протокол УМС №5

МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

Хирургические болезни, урология

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Хирургических болезней**

Учебный план s310502-Педиатр-25-4.plx
31.05.02 Педиатрия

Квалификация **Врач-педиатр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **9 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 324

в том числе:

аудиторные занятия 256

самостоятельная работа 41

часов на контроль 27

Виды контроля в семестрах:
экзамены А
зачеты с оценкой 8

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 7 (3.2) | | 8 (4.1) | | 9 (4.2) | | А (5.1) | | Итого | |
|---|---------|----|---------|----|---------|----|---------|-----|-------|-----|
| | уп | рп | уп | рп | уп | рп | уп | рп | | |
| Неделя | 17 4/6 | | 17 2/6 | | 13 | | 17 2/6 | | | |
| Вид занятий | уп | рп | уп | рп | уп | рп | уп | рп | уп | рп |
| Лекции | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 64 | 64 |
| Практические | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 192 | 192 |
| Итого ауд. | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 256 | 256 |
| Контактная работа | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 256 | 256 |
| Сам. работа | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 17 | 17 | 41 | 41 |
| Часы на контроль | | | | | | | 27 | 27 | 27 | 27 |
| Итого | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 108 | 108 | 324 | 324 |

Программу составил(и):

К.м.н., Доцент, Зорькин Алексей Александрович

Рабочая программа дисциплины

Хирургические болезни, урология

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 31.05.02 Педиатрия (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 965)

составлена на основании учебного плана:

31.05.02 Педиатрия

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11 июня 2026 г., протокол УМС №5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Хирургических болезней

Зав. кафедрой д.м.н., профессор В.В. Дарвин

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|-----|--|
| 1.1 | Целью освоения дисциплины «Хирургические болезни, урология» является формирование умения постановки диагноза и решения тактических вопросов при основных нозологических формах хирургической и урологической патологии, в том числе неотложной, в их типичном течении с обоснованием диагностических, лечебных и профилактических мероприятий с позиций доказательной медицины, а также знания современных принципов оказания экстренной врачебной помощи при неотложных хирургических и урологических заболеваниях и состояниях; обучение необходимому объему практических навыков для самостоятельной врачебной деятельности при обследовании и лечении хирургических и урологических больных. |
| 1.2 | Данная дисциплина имеет своей целью развитие у студентов личностных качеств и формирование общекультурных (общенаучных, социально-личностных, инструментальных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО. |

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

| | |
|--------------------|--|
| Цикл (раздел) ООП: | Б1.О.04 |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: |
| 2.1.1 | Патологическая анатомия |
| 2.1.2 | Патофизиология |
| 2.1.3 | Биохимия |
| 2.1.4 | Гистология, эмбриология, цитология |
| 2.1.5 | Микробиология, вирусология |
| 2.1.6 | Фармакология |
| 2.1.7 | Анатомия человека |
| 2.1.8 | Нормальная физиология |
| 2.1.9 | Общая хирургия |
| 2.2 | Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 2.2.1 | Клиническая практика на должностях среднего медицинского персонала |
| 2.2.2 | Топографическая анатомия, оперативная хирургия |
| 2.2.3 | Внутренние болезни |
| 2.2.4 | Акушерство и гинекология |
| 2.2.5 | Клиническая практика хирургического профиля |
| 2.2.6 | Онкология |
| 2.2.7 | Детская хирургия |
| 2.2.8 | Неотложные состояния в педиатрии |

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-4.2: Демонстрирует знания инструментальных и морфологических критериев диагностики заболеваний, владеет методикой интерпретации результатов инструментальных методов исследования

ОПК-4.3: Проводит диагностический поиск при заболеваниях с использованием медицинского оборудования (изделий) для установления диагноза

ОПК-5.10: Демонстрирует знания этиологии и патогенеза заболеваний, что необходимо для оценки физиологического состояния и патологических процессов с целью диагностики лечения и профилактики заболеваний

ОПК-6.1: Оказывает первичную медико-санитарную помощь, обеспечивает уход за больными

ОПК-6.2: Проводит профилактические медицинские осмотры, диспансеризации, осуществляет диспансерное наблюдение, принимает профессиональные решения и оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе

ОПК-7.1: Демонстрирует знание классификации, механизмов действия, фармакокинетику, фармакодинамику применяемых в различных областях медицины лекарственных препаратов, владение определить показания и противопоказания к их назначению, оценить возможные побочные эффекты и осложнения, а также применить методы немедикаментозной терапии с учетом механизм действия, показаний и противопоказаний, возможных побочных эффектах и осложнениях

ОПК-7.3: Контролирует эффективность и безопасность проводимого лечения заболеваний назначенного на основе утвержденных актуальных Клинических рекомендаций

ОПК-8.1: Оценивает способность пациента осуществлять трудовую деятельность, утрату трудоспособности больного на всех этапах оказания медицинской помощи и проводит медико-социальную экспертизу с оценкой временной или стойкой утратой трудоспособности

ОПК-8.2: Демонстрирует способность реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов

ОПК-8.3: Определяет необходимость применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

ОПК-8.4: Обучает пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

| | |
|------------|---|
| 3.1 | Знать: |
| 3.1.1 | Классификации хирургических и урологических болезней, их этиологию, патогенез, картину морфологических изменений. |
| 3.1.2 | • Характеристику лабораторных и инструментальных методов исследования (диагностическую информативность, инвазивность, стоимость). |
| 3.1.3 | • Типичные клинические проявления хирургических и урологических болезней (симптомы и их сочетания, характерные для данного заболевания), типичное течение, как без угрозы для жизни, так и сопровождающиеся неотложными состояниями. |
| 3.1.4 | • Методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного хирургического и урологического профиля, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных (включая эндоскопические, рентгенологические методы ультразвуковую диагностику), в том числе при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства. |
| 3.1.5 | • Критерии диагноза различных заболеваний, правила формулирования диагнозов с использованием диагностических алгоритмов – предварительного, клинического. |
| 3.1.6 | • Принципы выбора методов лечения (медикаментозный, хирургический, физиотерапевтический, санаторно-курортный), схемы лечения хирургических и урологических заболеваний, в том числе при неотложных состояниях. |

| | |
|------------|--|
| 3.1.7 | • Показания и противопоказания применения различных лекарственных средств при хирургических и урологических заболеваниях. |
| 3.1.8 | • Принципы выбора методов профилактики осложнений и рецидивов хирургических и урологических заболеваний. |
| 3.1.9 | • Клинические проявления основных хирургических и урологических синдромов. |
| 3.1.10 | • Клинические проявления основных urgentных хирургических и урологических синдромов (абдоминальная боль, кровотечение, илеус, шок, механическая желтуха, почечная колика, острая задержка мочи). |
| 3.2 | Уметь: |
| 3.2.1 | Вести историю болезни больного – заполнение всех разделов. |
| 3.2.2 | • Выявить у пациентов типичные симптомы и синдромы хирургических заболеваний в соответствии с перечнем состояний и заболеваний, включенных в программу, в т.ч. при неотложных состояниях. |
| 3.2.3 | • Определить статус пациента: собрать анамнез, провести опрос пациента и/или его родственников, провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение свойств артериального пульса и т.п.), в т.ч. при неотложных состояниях. |
| 3.2.4 | • Оценить состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания ему медицинской помощи. |
| 3.2.5 | • Провести осмотр и физикальное исследование пациента. |
| 3.2.6 | • Составить план лабораторных и инструментальных исследований пациента, выполнить трактовку их результатов: |
| 3.2.7 | Анализ крови: общий; биохимический (глюкоза, общий белок и его фракции, билирубин, холестерин, холинэстераза, липопротеины высокой и низкой плотности, АСТ, АЛТ, щелочная фосфатаза, мочевины, креатинин, мочевая кислота, калий, натрий, кальций), биохимический скрининг на хромосомные аномалии и ВПР (АФП, бета-ХГЧ); иммунологический - титры противострептококковых антител, иммуноглобулины, реакция Вассермана; ВИЧ; бактериологический; коагулограмма (протромбиновое время, время кровотечения, АЧТВ, фибриноген, ПДФ, РКФМ, время рекальцификации, время фибринолиза); онкомаркеры. |
| 3.2.8 | Анализ мочи: общий, по Нечипоренко, по Зимницкому, бактериологический. |
| 3.2.9 | Анализ мокроты (общий, цитологический, бактериоскопический, бактериологический, анализ на микобактерии туберкулеза). |
| 3.2.10 | Анализ кала (общий, на дисбактериоз, гельминты, простейшие, бактериологический). |
| 3.2.11 | Анализ раневого содержимого на чувствительность микрофлоры к антибиотикам. |
| 3.2.12 | Анализ цитологического и гистологического исследования материалов, полученных при биопсии, резекции или удалении органов. |
| 3.2.13 | Рентгенологические методы исследования (обзорная рентгенокопия - графия органов грудной и брюшной полости, рентгеноконтрастные методы исследования органов брюшной полости, мочевых и желчевыводящих путей). УЗИ, КТ. Эндоскопические методы исследования (бронхоскопия, эзофагогастроуденоскопия, колоноскопия, ректороманоскопия, лапароскопия, цистоскопия). |
| 3.2.14 | • Поставить предварительный диагноз - синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, ее вызывающих |
| 3.2.15 | • Определить по рентгенограмме наличие свободного газа в брюшной полости, признаков кишечной непроходимости, гидро-пневмоторакса, наличие конкремента в желчных и мочевых путях (при контрастных методах), гидронефроза. |
| 3.2.16 | • Подобрать индивидуальный вид оказания помощи для лечения пациента в соответствии с ситуацией: первичная помощь, скорая помощь, госпитализация. |
| 3.2.17 | • Разработать план терапевтических (хирургических) действий, с учетом протекания болезни и ее лечения. |
| 3.2.18 | • Сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения. |
| 3.2.19 | • Применять различные способы введения лекарственных препаратов. |
| 3.2.20 | • Перед операцией и хирургическими манипуляциями обработать руки, операционное поле, надеть стерильную хирургическую маску, одеть или сменить стерильные перчатки, стерильный халат самостоятельно и с помощью операционной сестры. |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) | | | | | | |
|---|--|----------------|-------|--|--|------------|
| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература | Примечание |
| | Раздел 1. Хирургические болезни | | | | | |
| 1.1 | Знакомство с организацией и принципами работы хирургического стационара. Сбор анамнеза у хирургического больного. /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.2 | Грыжи (общая герниология) Осложнения грыж /Лек/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.3 | Грыжи (общая герниология) Осложнения грыж /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э4 Э7 | |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|--|---|--|
| 1.4 | Грыжи (общая герниология) Осложнения грыж Грыжи (общая герниология) Осложнения грыж /Ср/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.5 | Острый аппендицит.Осложнения острого аппендицита /Лек/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.6 | Острый аппендицит.Осложнения острого аппендицита /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.7 | Острый аппендицит.Осложнения острого аппендицита /Ср/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.8 | ЖКБ. Острый холецистит. Осложнения острого холецистита /Лек/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.9 | ЖКБ. Острый холецистит. Осложнения острого холецистита /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|---------------------------|--|---|---|--|--|--|
| 1.10 | ЖКБ. Острый холецистит. Осложнения острого холецистита /Ср/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.11 | Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки /Лек/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.12 | Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 1.13 | Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки /Ср/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| Раздел 2. Урология | | | | | | |
| 2.1 | Семиотика и симптоматология урологических заболеваний. Инструментальные методы обследования. /Лек/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|--|---|--|
| 2.2 | Семиотика и симптоматология урологических заболеваний. Инструментальные методы обследования. /Лек/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.3 | Семиотика и симптоматология урологических заболеваний. Инструментальные методы обследования. /Пр/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.4 | Семиотика и симптоматология урологических заболеваний. Инструментальные методы обследования. /Пр/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.5 | Нефролитиаз. /Лек/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.6 | Нефролитиаз. /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.7 | Нефролитиаз. /Ср/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|---|---|---|--|--|--|
| 2.8 | Опухоль почки и мочевого пузыря. ДГПЖ и рак предстательной железы. /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.9 | Опухоль почки и мочевого пузыря. ДГПЖ и рак предстательной железы. /Ср/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.10 | Гидронефроз и аномалии развития органов мочеполовой системы /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.11 | Пиелонефрит (острый и хронический) и нефрогенная гипертензия. /Лек/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.12 | Пиелонефрит (острый и хронический) и нефрогенная гипертензия. /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.13 | Пиелонефрит (острый и хронический) и нефрогенная гипертензия. /Ср/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|--|---|---|---|--|--|--|
| 2.14 | Туберкулез мочеполовой системы. Острая и хроническая почечная недостаточность. /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.15 | Неотложная урология (почечная колика, кровотечение, острая задержка мочи, анурия) Травмы мочеполовой системы. /Лек/ | 7 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.16 | Неотложная урология (почечная колика, кровотечение, острая задержка мочи, анурия) Травмы мочеполовой системы. /Пр/ | 7 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.17 | Неотложная урология (почечная колика, кровотечение, острая задержка мочи, анурия) Травмы мочеполовой системы. /Ср/ | 7 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 2.18 | Итоговое занятие /Контр.раб./ | 7 | 0 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.7 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | Контрольная работа - написание истории болезни |
| Раздел 3. Хирургические болезни | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|---|---|---|--|--|--|
| 3.1 | Постгастрорезекционные и поствагостмические осложнения и синдромы /Лек/ | 8 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.2 | Постгастрорезекционные и поствагостмические осложнения и синдромы /Пр/ | 8 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.3 | Острый панкреатит /Лек/ | 8 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.4 | Острый панкреатит /Пр/ | 8 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.5 | Острый панкреатит /Ср/ | 8 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.6 | Острая кишечная непроходимость /Лек/ | 8 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|-------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 3.7 | Острая кишечная непроходимость /Пр/ | 8 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.8 | Острая кишечная непроходимость /Ср/ | 8 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.9 | Перитонит /Лек/ | 8 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.10 | Перитонит /Пр/ | 8 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.11 | Перитонит /Ср/ | 8 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.12 | Заболевания вен /Лек/ | 8 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|---------------------------|---|---|--|--|--|
| 3.13 | Заболевания вен /Пр/ | 8 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.14 | Заболевания вен /Ср/ | 8 | 3 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.15 | Заболевания артерий /Лек/ | 8 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.16 | Заболевания артерий /Пр/ | 8 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.17 | Заболевания артерий /Ср/ | 8 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|---|
| 3.18 | Нагноительные заболевания лёгких и плевры. /Лек/ | 8 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.19 | Нагноительные заболевания лёгких и плевры. /Пр/ | 8 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 3.20 | Итоговое занятие /Контр.раб./ | 8 | 0 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | Контрольная работа - написание истории болезни. Диагностическое тестирование. |
| 3.21 | Зачет с оценкой /ЗачётСОц/ | 8 | 0 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | Устный зачет |
| Раздел 4. Хирургические болезни | | | | | | |
| 4.1 | Хронический панкреатит /Лек/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|-----|------------------------------|---|---|--|--|--|
| 4.2 | Хронический панкреатит /Пр/ | 9 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.3 | Хронический панкреатит /Ср/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.4 | Портальная гипертензия /Лек/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.5 | Портальная гипертензия /Пр/ | 9 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.6 | Портальная гипертензия /Ср/ | 9 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.7 | Механическая желтуха /Лек/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|---|---|---|--|--|--|
| 4.8 | Механическая желтуха /Пр/ | 9 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.9 | Механическая желтуха /Ср/ | 9 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.10 | Нагноительные заболевания легких и плевры /Лек/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.11 | Нагноительные заболевания легких и плевры /Пр/ | 9 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.12 | Нагноительные заболевания легких и плевры /Ср/ | 9 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.13 | Медиастинит /Лек/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|-------------------------------------|---|---|--|---|--|
| 4.14 | Медиастинит /Пр/ | 9 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.15 | Медиастинит /Ср/ | 9 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.16 | Заболевания щитовидной железы /Лек/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.17 | Заболевания щитовидной железы /Пр/ | 9 | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.18 | Заболевания щитовидной железы /Ср/ | 9 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.19 | Заболевания пищевода /Лек/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---|---|--|---|--|
| 4.20 | Заболевания пищевода /Пр/ | 9 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.21 | Заболевания пищевода /Ср/ | 9 | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.22 | Заболевания молочной железы /Лек/ | 9 | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.23 | Заболевания молочной железы /Пр/ | 9 | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 4.24 | Итоговое занятие /Контр.раб./ | 9 | 0 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.8Л3.3 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | Контрольная работа - написание истории болезни |
| Раздел 5. Хирургические болезни | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|---------------------|---|---|--|--|--|
| 5.1 | Травма груди /Лек/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.2 | Травма груди /Пр/ | А | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.3 | Травма груди /Ср/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.4 | Травма живота /Лек/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.5 | Травма живота /Пр/ | А | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.6 | Травма живота /Ср/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|--|---|---|--|--|--|
| 5.7 | Хирургические осложнения сахарного диабета /Лек/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.8 | Хирургические осложнения сахарного диабета /Пр/ | А | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.9 | Хирургические осложнения сахарного диабета /Ср/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.10 | Заболевания толстой кишки /Лек/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.11 | Заболевания толстой кишки /Пр/ | А | 8 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.12 | Заболевания толстой кишки /Ср/ | А | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|--------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 5.13 | Заболевания прямой кишки /Лек/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.14 | Заболевания прямой кишки /Пр/ | А | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.15 | Заболевания прямой кишки /Ср/ | А | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.16 | Тромбоэмболия легочной артерии /Лек/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.17 | Тромбоэмболия легочной артерии /Пр/ | А | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.18 | Тромбоэмболия легочной артерии /Ср/ | А | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|------------------------------------|---|---|--|---|--|
| 5.19 | Основы кардиохирургии /Лек/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.20 | Основы кардиохирургии /Пр/ | А | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.21 | Основы кардиохирургии /Ср/ | А | 1 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.8 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.22 | Основы амбулаторной хирургии /Лек/ | А | 2 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.23 | Основы амбулаторной хирургии /Пр/ | А | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |
| 5.24 | Основы амбулаторной хирургии /Ср/ | А | 4 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |

| | | | | | | |
|------|--|---|----|--|---|---|
| 5.25 | Итоговое занятие /Контр.раб./ | А | 0 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.3 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | Контрольная работа - написание истории болезни. Диагностическое тестирование. |
| 5.26 | Хирургические болезни, урология /Экзамен/ | А | 27 | ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.10 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-8.4 | Л1.3 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Л3.9 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 | |

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|------|--|------------------------------------|--|----------|
| Л1.1 | Лопаткин Н.А., Камалов А.А., Аполихин О.И. | Урология: Гриф Минобрнауки России. | Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2011, электронный ресурс | 1 |
| Л1.2 | Аль-Шукри С.Х., Ткачук В.Н. | Урология: Гриф Минобрнауки России. | Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2012, электронный ресурс | 1 |
| Л1.3 | Мерзликин Н.В., Бражникова Н.А., Альперович Б.И., Цхай В.Ф. | Хирургические болезни | Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2015, электронный ресурс | 1 |
| Л1.4 | Пушкарь Д.Ю. | Урология | Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2013, электронный ресурс | 2 |

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|---|--|---|--|----------|
| Л1.5 | Савельев В.С., Кириенко А.И. | Хирургические болезни. Том 2: учебник | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017, электронный ресурс | 1 |
| Л1.6 | Савельев В.С., Кириенко А.И. | Хирургические болезни. Том 1: учебник | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017, электронный ресурс | 1 |
| Л1.7 | Кузин М. И., Кузин Н. М., Кубышкин В. А. | Хирургические болезни: учебник | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 | 30 |
| 6.1.2. Дополнительная литература | | | | |
| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
| Л2.1 | Комяков Б. К. | Урология: учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальностям 060101.65 "Лечебное дело", 060103.65 "Педиатрия", 060104.65 "Медико-профилактическое дело" по дисциплине "Урология" | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012 | 16 |
| Л2.2 | Гаин Ю. М. | Хирургические болезни : симптомы и синдромы. В 2 т. Т. 1 | Москва: "Издательский дом "Белорусская наука"", 2013, электронный ресурс | 1 |
| Л2.3 | Рычагов Г. П., Нехаев А. Н. | Хирургические болезни. Часть 2. Частная хирургия: Учебник | Минск: Вышэйшая школа, 2012, электронный ресурс | 1 |
| Л2.4 | Гаин Ю. М. | Хирургические болезни: симптомы и синдромы. В 2 т. Т. 2 | Москва: "Издательский дом "Белорусская наука"", 2013, электронный ресурс | 1 |
| Л2.5 | | Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике | Moscow: ГЭОТАР-Медиа, 2016, электронный ресурс | 1 |
| Л2.6 | Алексеев, С. А. | Хирургические болезни: практикум | Минск: Вышэйшая школа, 2018, электронный ресурс | 1 |
| Л2.7 | Крылов Н.Н. | Хирургические болезни : Т. 1: учебник | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019, электронный ресурс | 2 |

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|---------------------------------------|---|--|---|----------|
| Л2.8 | Крылов Н.Н. | Хирургические болезни : Т. 2: учебник | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019, электронный ресурс | 2 |
| Л2.9 | Лопаткин Н.А., Перепанова Т.С. | Схемы лечения. Урология: справочник | Москва: Литтерра, 2014, электронный ресурс | 1 |
| 6.1.3. Методические разработки | | | | |
| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
| Л3.1 | Аляев Ю.Г., Григорьев Н.А. | Урология. Иллюстрированный практикум: Гриф УМО по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России. | Moscow: ГЭОТАР-Медиа, 2011, электронный ресурс | 1 |
| Л3.2 | Осипова О. В. | Урология: Учебное пособие | Саратов: Научная книга, 2012, электронный ресурс | 1 |
| Л3.3 | Кондрашов Н. И., Демин Д. Б., Авченко М. Т., Солдатов Ю. Н., Соболев Ю. А. | Аппендицит: Учебное пособие | Оренбург: Оренбургская государственная медицинская академия, 2013, электронный ресурс | 1 |
| Л3.4 | Файбушевич А. Г., Баранович В. Ю., Веретник Г. И., Максимкин Д. А., Дандарова Ж. Б. | Сердечно-сосудистая хирургия в вопросах и ответах: Учебное пособие | Москва: Российский университет дружбы народов, 2013, электронный ресурс | 1 |
| Л3.5 | Кривеня М. С. | Хирургия: Учебное пособие | Минск: Вышэйшая школа, 2014, электронный ресурс | 1 |
| Л3.6 | Коновалова О. Г., Размахнин Е. В. | Сборник ситуационных задач по разделу «Неотложная хирургия»: Учебно-практическое издание | Чита: Читинская государственная медицинская академия, 2011, электронный ресурс | 1 |
| Л3.7 | Глыбочко П.В., Аляев Ю.Г., Григорьев Н.А. | Урология. От симптомов к диагнозу и лечению. Иллюстрированное руководство | Moscow: ГЭОТАР-Медиа, 2014, электронный ресурс | 1 |

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|-------|---|--|--|----------|
| ЛЗ.8 | Корнилов Т.А. | Хирургические болезни [Электронный ресурс]: учебное пособие | Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019, электронный ресурс | 1 |
| ЛЗ.9 | Селезнева Т.Д. | Хирургические болезни [Электронный ресурс]: учебное пособие | Саратов: Научная книга, 2019, электронный ресурс | 1 |
| ЛЗ.10 | Темрезов, М. Б., Коваленко, В. И., Боташев, Р. Н. | Хирургические болезни. Хроническая ишемия нижних конечностей: учебно-методическое пособие для студентов, врачей интернов и ординаторов | Черкесск: Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия, 2014, электронный ресурс | 1 |

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

| | |
|--|--|
| Э1 | Электронно-библиотечная система «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского ВУЗа.» http://www.studmedlib.ru |
| Э2 | Сайт Российского общества хирургов. http://общество-хирургов.рф |
| Э3 | Русский медицинский сервер. http://www.rusmedserv.com |
| Э4 | Российская медицина. http://www.scsml.rssi.ru |
| Э5 | Научная электронная библиотека (eLibrary). http://www.elibrary.ru |
| Э6 | PubMed Central (PMC) http://www.pubmed.com , http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/ |
| Э7 | MedLine. http://www.medline.com |
| 6.3.1 Перечень программного обеспечения | |
| 6.3.1.1 | Пакет прикладных программ Microsoft Office |
| 6.3.2 Перечень информационных справочных систем | |
| 6.3.2.1 | «Гарант», «Консультант плюс» |

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| | |
|-----|---|
| 7.1 | 7.1 Учебные аудитории для лекций оснащены мультимедиа проектором, экраном, ноутбуком, стационарной учебной доской для мела, типовой учебной мебелью: столы, стулья |
| 7.2 | 7.2 Занятия практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации проводятся в учебных аудиториях кафедры хирургических болезней БУ ХМАО-Югры «СГКБ» и СОКБ |
| 7.3 | 7.3 Помещения БУ ХМАО-Югры «Сургутская городская клиническая больница» и СОКБ: учебные комнаты (2) в хирургическом корпусе, оснащены необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами для предоставления учебной информации студентам, оснащены посадочными местами, столами, доской и мелом; оборудованы мультимедийным проектором (2), компьютером (2), видеодвойкой для демонстрации видеофильмов (1). |
| 7.4 | 7.4 Таблицы, плакаты, схемы, рисунки. |
| 7.5 | 7.5 Симуляторы. |
| 7.6 | 7.6 Эндовидеокомплекс с инструментами, торс со сменными модулями для выполнения видеозондоскопии. |

| | |
|------|--|
| 7.7 | 7.7 Операционная, перевязочная, смотровая в приемном отделении, палаты, реанимационные палаты, конференц-зал. Оснащение: Помещения данного учреждения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащены специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, оборудование для определения группы крови и резус-фактора с реагентами, гастроскоп с набором для биопсии, колоноскоп с набором для биопсии, ректосигмоскоп с набором для биопсии, цистоскоп с набором для биопсии, аппарат для ультразвуковой диагностики, аппарат наркозно- дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, аппарат для мониторингования основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, электроэнцефалограф, дефибриллятор с функцией синхронизации, аппарат для выполнения непрерывного плазмафереза, аппарат для выполнения гемодиализа и ультрафильтрации крови) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы обучения по факультетской хирургии, урологии. |
| 7.8 | 7.8 Аудитории симуляционного центра МИ, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, лабораторными инструментами и расходными материалами в достаточном количестве |
| 7.9 | 7.9 Мультимедиа-проектор BenQ |
| 7.10 | 7.10 Манекен для отработки практических навыков СЛР ResusciBaby |
| 7.11 | 7.11 Манекен для отработки практических навыков СЛР ResusciJunior |
| 7.12 | 7.12 Манекен NursingKid – (ребенок 7 лет с изменяемой физиологией для отработки лечебно-диагностических мероприятий) |
| 7.13 | 7.13 Тренажер для проведения п/к, в/м инъекций. |
| 7.14 | 7.14 Тренажер для проведения в/в инъекций. |
| 7.15 | 7.15 Тренажер Nursingkid, Nursingbaby. |
| 7.16 | 7.16 Тонометр, фонендоскоп. |
| 7.17 | 7.17 Система инфузионная |
| 7.18 | 7.18 Набор шприцев |
| 7.19 | 7.19 Кубитальные катетеры |
| 7.20 | 7.20 Фиксирующий пластырь |
| 7.21 | 7.21 Имитаторы лекарственных средств |
| 7.22 | 7.22 Аспиратор |
| 7.23 | 7.23 Созданы условия для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья |
| 7.24 | 7.24 Воздушный компрессор |
| 7.25 | 7.25 Вакуумный аспиратор |
| 7.26 | 7.26 Линеомат |
| 7.27 | 7.27 Мочевые катетеры Нелатона, Фолея |
| 7.28 | 7.28 Желудочный зонд |
| 7.29 | 7.29 Назогастральный зонд |
| 7.30 | 7.30 Тренажер для постановки клизмы. Кружка Эсмарха |
| 7.31 | 7.31 Перевязочные средства |
| 7.32 | 7.32 Медицинские лотки. |
| 7.33 | 7.33 Медицинская мебель. |
| 7.34 | 7.34 Библиотека результатов лабораторных и инструментальных исследований |
| 7.35 | 7.35 Роли для стандартизированных пациентов |
| 7.36 | 7.36 Библиотека ситуационных задач |
| 7.37 | 7.37 Библиотека клинических сценариев |
| 7.38 | 7.38 Библиотека оценочных листов |
| 7.39 | 7.39 Созданы условия для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья. |