

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 07.06.2024 08:39:40
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

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

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

13 июня 2024г., протокол УМС №5

**МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
ДИСЦИПЛИН**
Факультетская хирургия
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Хирургических болезней**
Учебный план s310501-ЛечДело-24-4.plx
31.05.01 Лечебное дело
Специализация: Лечебное дело
Квалификация **Врач-лечебник**
Форма обучения **очная**
Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 216
в том числе:
аудиторные занятия 150
самостоятельная работа 39
часов на контроль 27

Виды контроля в семестрах:
экзамены 8
зачеты с оценкой 7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
Неделя	17		12 2/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16	32	32
Практические	64	64	54	54	118	118
Итого ауд.	80	80	70	70	150	150
Контактная работа	80	80	70	70	150	150
Сам. работа	28	28	11	11	39	39
Часы на контроль			27	27	27	27
Итого	108	108	108	108	216	216

Программу составил(и):

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

Рабочая программа дисциплины

Факультетская хирургия

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 31.05.01
Лечебное дело (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 988)

составлена на основании учебного плана:

31.05.01 Лечебное дело

Специализация: Лечебное дело

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Хирургических болезней

Зав. кафедрой Д.мед.наук, проф. В.В. Дарвин

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью освоения дисциплины «Факультетская хирургия» является формирование умения постановки диагноза и решения тактических вопросов при основных нозологических формах хирургической 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 заболеваниях и состояниях; обучение необходимому объему практических навыков для самостоятельной врачебной деятельности при обследовании и лечении хирургических больных.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Топографическая анатомия, оперативная хирургия
2.1.2	Лучевая диагностика
2.1.3	Общая хирургия
2.1.4	Патофизиология
2.1.5	Фармакология
2.1.6	Анатомия человека
2.1.7	Ознакомительная практика по уходу за больным терапевтического и хирургического профиля
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Производственная практика хирургического профиля
2.2.2	Госпитальная хирургия, детская хирургия
2.2.3	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
2.2.4	Медицина катастроф
2.2.5	Онкология, лучевая терапия

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

ПК-8.2: Ведет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде

ПК-5.1: Демонстрирует знание механизмов действия, способов применения фармакотерпии, лечебного питания, медицинских изделий и методов немедикаментозного лечения, паллиативной и персонализированной медицинской помощи

ПК-5.2: Проведит лечение различным категориям пациентов с заболеваниями в амбулаторных условиях, в условиях стационаров и центров высокотехнологичной медицинской помощи (ВМП) с применением лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом клинической картины, в соответствии с действующими порядками, стандартами оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения)

ПК-5.4: Демонстрирует знание побочных действий лекарственных препаратов, методов их введения, знания продолжительности их применения и оценивает эффективность и безопасность проводимой фармакотерапии, лечебного питания и применения немедикаментозного лечения, лечебного питания паллиативной медицинской помощи

ПК-3.3: Проводит раннюю и дифференциальную диагностику заболеваний

ПК-3.4: Осуществляет маршрутизацию и ведение пациентов на основании действующего законодательства (стандарты, порядки оказания медицинской помощи, Клинические рекомендации)

ПК-1.1: Демонстрирует знания об этиологии, патогенезе, критериях диагностики (клинических – субъективных, физикальных, лабораторных, инструментальных) определяет у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний и диагностирует нозологические формы в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X – XI пересмотров

ПК-1.2: Проводит дифференциальную диагностику, оценивает прогноз (кратко-, средне- и долгосрочный) течения заболевания, выявляет осложнения остро возникшие и осложнения хронических 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 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 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 заболеваний, в том числе при неотложных состояниях.
3.1.7	Показания и противопоказания применения различных лекарственных средств при хирургических заболеваниях.
3.1.8	Принципы выбора методов профилактики осложнений и рецидивов хирургических заболеваний.
3.1.9	Клинические проявления основных хирургических синдромов.
3.1.10	Клинические проявления основных urgentных хирургических синдромов (абдоминальная боль, кровотечение, илеус, шок, механическая желтуха, почечная колика, острая задержка мочи).
3.1.11	Принципы организации медицинской помощи и маршрутизации больных при хирургических заболеваниях, в том числе при неотложных состояниях.
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 рентгеноскопия - графия органов грудной и брюшной полости, рентгеноконтрастные методы исследования органов брюшной полости, мочевых и желчевыводящих путей). УЗИ, КТ. Эндоскопические методы исследования (бронхоскопия, эзофагогастродуоденоскопия, 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	Подобрать индивидуальный вид оказания помощи для лечения пациента в соответствии с ситуацией: первичная помощь, скорая помощь, госпитализация.
3.2.16	Разработать план терапевтических (хирургических) действий, с учетом протекания болезни и ее лечения.
3.2.17	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.
3.2.18	Применять различные способы введения лекарственных препаратов.
3.2.19	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	Компетен-ции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Факультетская хирургия					
1.1	История хирургии. Принципы организации хирургической помощи в РФ. /Лек/	7	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э2 Э4	
1.2	Знакомство с организацией и принципами работы хирургического стационара. Сбор анамнеза у хирургического больного. /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.3	Методы диагностики и дифференциальной диагностики острых хирургических заболеваний органов брюшной полости /Лек/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

1.4	Острый аппендицит /Лек/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.5	Острый аппендицит /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.6	Осложнения острого аппендицита /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.7	Острый аппендицит /Ср/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.8	Традиционные и малоинвазивные хирургические технологии в лечении острых хирургических заболеваний органов брюшной полости /Лек/	7	2	ПК-1.1 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.9	ЖКБ. Острый холецистит /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

1.10	Осложнения острого холецистита /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.11	Острый холецистит /Ср/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.12	Острый панкреатит /Лек/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.13	Острый панкреатит /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.14	Острый панкреатит /Ср/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.15	Острая кишечная непроходимость /Лек/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

1.16	Острая кишечная непроходимость /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.17	Острая кишечная непроходимость /Ср/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.18	Вопросы хирургического лечения гастродуоденальных язв /Лек/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.19	Хирургия неосложненных гастродуоденальных язв /Пр/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.20	Хирургия неосложненных гастродуоденальных язв /Ср/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.21	Осложнения язвенной болезни /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

1.22	Осложнения язвенной болезни /Ср/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.23	Болезни оперированного желудка /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.24	Болезни оперированного желудка /Ср/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.25	Грыжи /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.7 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.26	Осложнения грыж /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.7 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.27	Грыжи /Ср/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.7 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

1.28	Перитонит /Лек/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.29	Перитонит /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.30	Перитонит /Ср/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.31	Заболевания щитовидной железы /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.32	Заболевания щитовидной железы /Ср/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.33	Заболевания молочной железы /Пр/	7	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

1.34	Заболевания молочной железы /Ср/	7	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.35	Итоговое занятие /Пр/	7	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.7 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
1.36	Контрольная работа /Контр.раб./	7	0	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Задание для контрольной
1.37	/ЗачётСОц/	7	0	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Задание на зачет
Раздел 2. Факультетская хирургия						
2.1	Травма груди /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.2	Травма груди /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.3	Травма груди /Ср/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

2.4	Травма живота /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.5	Травма живота /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.6	Травма живота /Ср/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.7	Грыжи, осложнения грыж /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.7 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.8	Нагноительные заболевания легких и плевры /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.9	Нагноительные заболевания легких и плевры /Ср/	8	1	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

2.10	Основы кардиохирургии /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.11	Основы кардиохирургии /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.12	Медиастинит /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.13	Медиастинит /Ср/	8	1	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.14	Острая артериальная ишемия /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.15	Острая артериальная ишемия /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

2.16	Острая артериальная ишемия /Ср/	8	1	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.17	Хроническая артериальная ишемия /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.18	Хроническая артериальная ишемия /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.19	Хроническая артериальная ишемия /Ср/	8	1	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.20	Заболевания вен /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

2.21	Заболевания вен /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.22	Заболевания вен /Ср/	8	1	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.23	Хирургические осложнения сахарного диабета /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.24	Хирургические осложнения сахарного диабета /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.25	Хирургические осложнения сахарного диабета /Ср/	8	1	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.3 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	

2.26	Механическая желтуха /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.27	Хронический панкреатит /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.28	Хронический панкреатит /Ср/	8	1	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.29	Портальная гипертензия /Пр/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.30	Итоговое занятие /Пр/	8	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	
2.31	Контрольная работа /Контр.раб./	7	0	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Задание для контрольной

2.32	Экзамен /Экзамен/	8	27	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Л3.7 Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Задание на экзамен
------	-------------------	---	----	---	---	--------------------

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	Савельев В.С., Кириенко А.И.	Хирургические болезни. Том 2	Moscow: ГЭОТАР-Медиа, 2014, Электронный ресурс	1
Л1.2	Мерзликин Н.В., Бражникова Н.А., Альперович Б.И., Цхай В.Ф.	Хирургические болезни	Moscow: ГЭОТАР-Медиа, 2015, Электронный ресурс	1
Л1.3	Савельев В.С., Кириенко А.И.	Хирургические болезни. Том 1	Moscow: ГЭОТАР-Медиа, 2014, Электронный ресурс	1
Л1.4	Кузин М.И., Кузин Н.М., Кубышкин В.А.	Хирургические болезни: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022, Электронный ресурс	2

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Кузнецов Н.А.	Клиническая хирургия: обследование пациента: практическое руководство	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020, Электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.2	Корнилов, Т. А.	Хирургические болезни: учебное пособие	Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019, Электронный ресурс	1
Л2.3	Селезнева, Т. Д.	Хирургические болезни: учебное пособие	Саратов: Научная книга, 2019, Электронный ресурс	1
Л2.4	Алексеев, С. А.	Хирургические болезни: практикум	Минск: Вышэйшая школа, 2018, Электронный ресурс	1
Л2.5	Абугуов С. А., Андрияшкин А. В., Андрияшкин В. В., Затевахин И. И., Кириенко А. И.	Сосудистая хирургия В. С. Савельева: краткое издание	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022	5
Л2.6	Пряхин В.Ф., Грошили В.С.	Лечение пациентов хирургического профиля: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022, Электронный ресурс	2
Л2.7	Мерзликин (null)	Хирургические болезни. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023, Электронный ресурс	2
Л2.8	Парфёнова, Н. Н., Гарелик, П. В., Гарелика, П. В.	Хирургия, травматология и ортопедия: учебное пособие	Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023, Электронный ресурс	1
Л2.9	Алексеев, С. А., Янушко, В. А., Роговой, Н. А., Климчук, И. П., Алексеева, С. А., Янушко, В. А.	Основы ангиохирургии: учебное пособие	Минск: Вышэйшая школа, 2021, Электронный ресурс	1
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	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

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.2	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
ЛЗ.3	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
ЛЗ.4	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
ЛЗ.5	Кириенко А.И., Шулутко А.М., Семиков В.И.	Хирургические болезни: учебно-методическое пособие	Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2011, Электронный ресурс.h tml	1
ЛЗ.6	Борисова С. Ю.	Лечение пациентов хирургического профиля. Сборник задач	Санкт-Петербург: Лань, 2020, Электронный ресурс	1
ЛЗ.7	Черных А.В., Алипов В.В., Попова М.П.	Грыжи живота : иллюстрированное руководство: учебное наглядное пособие	Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2020, Электронный ресурс	2
ЛЗ.8	Мартов, Ю. Б., Аничкин, В. В., Подолинский, С. Г., Фролов, Л. А.	Хирургия язвенной болезни	Москва: Медицинская литература, 2021, Электронный ресурс	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Электронно-библиотечная система «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского ВУЗа.
Э2	Сайт Российского общества хирургов.
Э3	Русский медицинский сервер
Э4	Научная электронная библиотека (eLibrary).
Э5	PubMed Central (PMC)

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», «Консультант-регион»
---------	--

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебные аудитории для лекций оснащены мультимедиа проектором, экраном, ноутбуком, стационарной учебной доской для мела, типовой учебной мебелью: столы, стулья
-----	--

7.2	Занятия практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации проводятся в учебных аудиториях кафедры факультетской хирургии БУ ХМАО- Югры «СГКБ»
7.3	Помещения БУ ХМАО-Югры «Сургутская городская клиническая больница»: 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	Таблицы, плакаты, схемы, рисунки.
7.5	Симуляторы.
7.6	1.Эндовидеоконкомплекс с инструментами, торс со сменными модулями для выполнения видеоэндоскопии.
7.7	2.Симулятор для выявления патологии молочных желез.
7.8	3. Симулятор для выявления доброкачественных образований мягких тканей.
7.9	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, ростометр, 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 мониторингирования 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.
7.10	Аудитории симуляционного центра МИ, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, лабораторными инструментами и расходными материалами в достаточном количестве
7.11	Мультимедиа-проектор BenQ
7.12	Манекен MegaCodeKid–(ребенок 7лет для проведения реанимационных мероприятий,с возможностью дефибрилляции кардиостимуляции)
7.13	BabyAnn – (новорожденный. Инородное тело гортани)
7.14	Манекен для отработки практических навыков СЛР ResusciBaby
7.15	Манекен для отработки практических навыков СЛР ResusciJunior
7.16	Манекен NursingKid – (ребенок 7 лет с изменяемой физиологией для отработки лечебно-диагностических мероприятий)
7.17	Цифровой манекен аускультации сердца и легких Z990.
7.18	Цифровой манекен-симулятор аускультации сердца и легких UN/DGN-V.
7.19	Дефибриллятор Zoll
7.20	Тренажер «Голова для интубации».
7.21	Тренажер для проведения п/к, в/м инъекций.
7.22	Тренажер для проведения в/в инъекций.
7.23	Тренажер Nursingkid, Nursingbaby.
7.24	Тонометр, фонендоскоп.
7.25	Электроды электрокардиографа.
7.26	Мешок АМБУ с набором лицевых масок.
7.27	Кислородная маска
7.28	Интубационный набор
7.29	Набор интубационных трубок
7.30	Система инфузионная
7.31	Набор шприцев
7.32	Кубитальные катетеры
7.33	Фиксирующий пластырь
7.34	Имитаторы лекарственных средств
7.35	Аспиратор
7.36	Ларингеальная маска

7.37	Созданы условия для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья
7.38	Воздушный компрессор
7.39	Вакуумный аспиратор
7.40	Линеомат
7.41	Аппарат искусственной вентиляции легких
7.42	Желудочный зонд
7.43	Назогастральный зонд
7.44	Тренажер для постановки клизмы. Кружка Эсмарха
7.45	Перевязочные средства
7.46	Медицинские лотки.
7.47	Медицинская мебель.
7.48	Библиотека результатов лабораторных и инструментальных исследований
7.49	Роли для стандартизированных пациентов
7.50	Библиотека ситуационных задач
7.51	Библиотека клинических сценариев
7.52	Библиотека оценочных листов
7.53	Созданы условия для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья.