

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 16.06.2026 09:20:41
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 Общая хирургия рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Внутренних болезней**
Учебный план s310501-ЛечДело-26-3.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 144
самостоятельная работа 45
часов на контроль 27

Виды контроля в семестрах:
экзамен 6
контрольная работа 5,6
зачет 5

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		6 (3.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Неделя	17 2/6		17 2/6			
Лекции	16	16	16	16	32	32
Практические	56	56	56	56	112	112
Итого ауд.	72	72	72	72	144	144
Контактная работа	72	72	72	72	144	144
Сам. работа	36	36	9	9	45	45
Часы на контроль			27	27	27	27
Итого	108	108	108	108	216	216

Программу составил(и):

д.м.н, Зав.к., Дарвин Владимир Васильевич; Преподаватель, Белова Вита Александровна

Рабочая программа дисциплины

Общая 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 11.06.2026 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Хирургических болезней

Зав. кафедрой Дарвин Владимир Васильевич

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Обучит студента основам абстрактного мышления, анализу, синтезу материала, сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия хирургического заболевания, определить тактику ведения пациентов с различными нозологическими формами, оказать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи, а также экстренных состояниях и угрозе жизни.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Лучевая диагностика
2.1.2	Патологическая анатомия
2.1.3	Микробиология, вирусология
2.1.4	Патофизиология
2.1.5	Фармакология
2.1.6	Пропедевтика внутренних болезней
2.1.7	Биохимия
2.1.8	Анатомия человека
2.1.9	Гистология, эмбриология, цитология
2.1.10	Нормальная физиология
2.1.11	Адаптивная и возрастная физиология
2.1.12	Стоматология
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Инфекционные болезни
2.2.2	Клиническая патологическая физиология
2.2.3	Медицина катастроф
2.2.4	Клиническая фармакология
2.2.5	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
2.2.6	Травматология и ортопедия
2.2.7	Онкология, лучевая терапия
2.2.8	Оториноларингология
2.2.9	Факультетская терапия
2.2.10	Акушерство
2.2.11	Факультетская хирургия
2.2.12	Госпитальная хирургия. Детская хирургия
2.2.13	Госпитальная хирургия
2.2.14	Урология
2.2.15	Патологические синдромы в клинической медицине
2.2.16	Клиническая патологическая анатомия

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

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

ПК-3.1: Обследует больного (собирает и анализирует жалобы пациента, данные его анамнеза, физикальные данные по результатам осмотра, определяет необходимый план обследования, оценивает параметры лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных методов исследований в целях диагностики заболеваний, оценивает прогноз (кратко-, средне-, долгосрочного) его течения и исходов

ПК-3.2: Формулирует предварительный и клинический диагноз в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем X – XI пересмотров и актуальными клиническими классификациями

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- методики обследования больного(собирает и анализирует жалобы, данные его анамнеза, физикальные, данные по результатам осмотра, определяет необходимые обследования, оценивает параметры лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных методов исследований в целях диагностики заболеваний, оценивает прогноз (кратко, средне, долгосрочный)) его течения и исходов.
3.1.2	-этиологию, патогенез, критерии диагностики (клинических-субъективных, физикальных,лабоарторных, инструментальных)определяет у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний и диагностирует нозологические формы в соответствии с Международной классификацией болезней и проблем связанных со здоровьем, X-XI пересмотров.
3.1.3	-принципы ведения медицинской документации в том числе в электронном виде.
3.1.4	-побочные действия лекарственных препаратов, методы их введения, знает продолжительность их применения и оценивает эффективность и безопасность проводимой фармакотерапии, лечебного питания и применение немедикаментозного лечения, лечбного питания паллиативной помощи.
3.2	Уметь:
3.2.1	-проводить раннюю и дифференциальную диагностику заболеваний.
3.2.2	-проводить дифференциальную диагностику, оценивать погноз (кратко, средне и долгосрочный) течения заболевания, выявлять осложнения остро возникшие и осложнения хронических заболеваний не угрожающих жизни.
3.2.3	-осуществлять маршрутизацию и ведение пациентов на основании дейтсвующего законодательства (стандарты, порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации).

3.2.4	-проводить лечение различных категорий пациентов с заболеваниями в амбулаторных условиях, в условиях стационаров и центров высокотехнологичной медицинской помощи (ВМП) с применением лекарственных препаратов.
-------	---

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. 5 семестр					
1.1	История развития хирургии, вклад отечественных ученых, хирургов. Организация амбулаторной и стационарной хирургической помощи в России, преемственность в их работе. Особенности обследования хирургических больных, на основе знаний, полученных по пропедевтике внутренних болезней. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.2	Знакомство с хирургической клиникой. Устройство и режим работы хирургического отделения. Организация и преемственность в работе хирургического стационара и поликлиники. Организация работы операционного блока. Функциональные зоны стерильности операционного блока. /Пр/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-8.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.5Л3.1	
1.3	Знакомство с хирургической клиникой. Устройство и режим работы хирургического отделения. Организация и преемственность в работе хирургического стационара и поликлиники. Организация работы операционного блока. Функциональные зоны стерильности операционного блока. /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.4	Понятия об асептике, история развития. Виды и методы асептики. Профилактика контактной и имплантационной инфекции. Современные принципы асептики. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.5	Асептика, профилактика контактной и имплантационной инфекции. Принципы асептики, организация работы и структура оперблока. Стерилизация операционной одежды, хирургических перчаток, шовного материала, хирургического инструментария. Стерилизация, УФО, ионизирующим, ультразвуковым излучением. Подготовка рук хирурга к операции. Уборка операционной. /Пр/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.6	Асептика, профилактика контактной и имплантационной инфекции. Принципы асептики, организация работы и структура оперблока. Стерилизация операционной одежды, хирургических перчаток, шовного материала, хирургического инструментария. Стерилизация, УФО, ионизирующим, ультразвуковым излучением. Подготовка рук хирурга к операции. Уборка операционной. /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	

1.7	Современные принципы и методы антисептики. Механическая, физическая, химическая и биологическая антисептика. Госпитальная инфекция. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.8	Антисептика. Современные принципы и методы антисептики. Механическая, физическая, химическая и биологическая антисептика. Госпитальная инфекция, ее профилактика. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.9	Антисептика. Современные принципы и методы антисептики. Механическая, физическая, химическая и биологическая антисептика. Госпитальная инфекция, ее профилактика. /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.10	Понятие травматизм. Характеристика внешних факторов. Классификация травм Вывихи. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.11	Понятие травматизм. Характеристика внешних факторов. Классификация травм Вывихи. /Ср/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.12	Переломы костей. Клиника, диагностика. Десмургия, виды перевязочного материала, техника бинтования. Виды повязок. Транспортная и лечебная иммобилизация Методы лечения. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.13	Переломы костей. Клиника, диагностика. Десмургия, виды перевязочного материала, техника бинтования. Виды повязок. Транспортная и лечебная иммобилизация Методы лечения. /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.14	Термические поражения. Ожоги, отморожения классификация, клиника и диагностика степени ожога. Ожоговая болезнь, общее переохлаждение. Лечение термических поражений. Особенности химических, лучевых и электроожогов. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.15	Термические поражения. Ожоги. Способы определения площади поражения. Ожоговый шок. Лучевые повреждения. Особенности лучевых ожогов. Ожоговая болезнь. Электротравма – этиология, патогенез, клиника, лечение. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.16	Термические поражения. Ожоги. Способы определения площади поражения. Ожоговый шок. Лучевые повреждения. Особенности лучевых ожогов. Ожоговая болезнь. Электротравма – этиология, патогенез, клиника, лечение. /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.17	Отморожения. Отморожения, классификация, клиника, диагностика. Характеристика степеней отморожения. Понятие «дореактивный» и «реактивный период». Общее переохлаждение, фазы общего переохлаждения. Основные принципы лечения отморожений и общего переохлаждения. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	

1.18	Отморожения. Отморожения, классификация, клиника, диагностика. Характеристика степеней отморожения. Понятие «дореактивный» и «реактивный период». Общее переохлаждение, фазы общего переохлаждения. Основные принципы лечения отморожений и общего переохлаждения. /Ср/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.19	Раны. Учение о ранах. Раневая инфекция. Классификация ран. Течение раневого процесса, типы заживления ран. Оказание первой помощи, профилактика инфицирования ран. ПХО, основные ее виды, показания и противопоказания к ее выполнению. Первичные и вторичные швы. Вторичная хирургическая обработка ран. Особенности лечения огнестрельных ран. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.20	Раны, особенности течения раневого процесса, фазы течения. Раневая инфекция. Первичная хирургическая обработка ран (ПХО) Основные современные принципы лечения гнойных ран (адекватное широкое вскрытие и дренирование гнойных ран, антибиотикотерапия). /Пр/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.21	Раны, особенности течения раневого процесса, фазы течения. Раневая инфекция. Первичная хирургическая обработка ран (ПХО) Основные современные принципы лечения гнойных ран (адекватное широкое вскрытие и дренирование гнойных ран, антибиотикотерапия). /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.3 Л2.5Л3.1	
1.22	Гнойные заболевания кожи, подкожной клетчатки (карбункул, абсцесс, флегмона). Гнойное заболевание железистых органов (мастит). /Лек/	5	2	ПК-3.4 ПК-5.2 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.23	Инфекция в хирургии. Раневая инфекция. Классификация послеоперационных гнойных осложнений. Гнойные заболевания кожи, подкожной клетчатки (карбункул, абсцесс, флегмона). Гнойное заболевание железистых органов (мастит). /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.4 ПК-5.2 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.24	Инфекция в хирургии. Раневая инфекция. Классификация послеоперационных гнойных осложнений. Гнойные заболевания кожи, подкожной клетчатки (карбункул, абсцесс, флегмона). Гнойное заболевание железистых органов (мастит). /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.4 ПК-5.2 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.25	Гнойные заболевания кисти (панариций, эризипелоид, флегмоны кисти). /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.26	Острый и хронический остеомиелит. Классификация, особенности клинического течения гематогенного и посттравматического остеомиелита. Современные принципы местного и общего лечения. Атипичные формы хронического остеомиелита. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	

1.27	Острый и хронический остеомиелит. Классификация, особенности клинического течения гематогенного и посттравматического остеомиелита. Современные принципы местного и общего лечения. Атипичные формы хронического остеомиелита. /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.28	Сепсис. Терминология. Теория сепсиса. Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика. Основные принципы лечения. Острая специфическая инфекция. Анаэробная инфекция. Гнилостная инфекция. Столбняк. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.29	Сепсис. Терминология. Теория сепсиса. Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика. Основные принципы лечения. Острая специфическая инфекция. Анаэробная инфекция. Гнилостная инфекция. Столбняк. /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.30	Некрозы. Трофические язвы. Свищи. Определение. Классификация. Этиология. Свищи ЖКТ, мочевыводящих, желчевыводящих и дыхательных путей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Острая и хроническая венозная и артериальная непроходимость. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.31	Некрозы. Гангрены. Пролежни. Свищи. Острые и хронические нарушения артериальной и венозной проходимости. Основные виды некрозов. Общие принципы лечения. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.32	Некрозы. Гангрены. Пролежни. Свищи. Острые и хронические нарушения артериальной и венозной проходимости. Основные виды некрозов. Общие принципы лечения. /Ср/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.33	Облитерирующий атеросклероз. Тромбангит. Эндартериит. Основные принципы хирургического лечения. Техника операции на артериях. Рентгенэндоваскулярные операции. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.34	Облитерирующий атеросклероз. Тромбангит. Эндартериит. Основные принципы хирургического лечения. Техника операции на артериях. Рентгенэндоваскулярные операции. /Ср/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
1.35	Анестезиология. История обезболивания. Теории наркоза. Виды наркоза. Задачи предоперационного осмотра анестезиолога. Подготовка больных к наркозу. Выбор способа обезболивания. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.5Л3.1	
1.36	Итоговое занятие 5 семестра /Пр/	5	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	Задание на контрольную работу
	Раздел 2. 6 семестр					

2.1	Особенности обследования хирургических больных. Курация больных: теоретический разбор всех разделов истории болезни применительно к тематическим больным. Совместный осмотр патологического места т.е. status lokalis. Юридические аспекты оформления медицинской документации. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.2	Кровотечения, классификация, клиническая диагностика. Местные и общие симптомы кровотечения. Хирургическая тактика при наружных и внутренних кровотечениях. Способы временной и окончательной остановки кровотечения /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.3	Кровотечения: классификация, местные и общие клинические симптомы. Степени кровопотери. Геморрагический шок. Способы временной и окончательной остановки кровотечения. Регуляция системы РАСК. Комплексная гемостатическая терапия. Базовые вопросы хирургической тактики. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-5.2 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.4	Кровотечения: классификация, местные и общие клинические симптомы. Степени кровопотери. Геморрагический шок. Способы временной и окончательной остановки кровотечения. Регуляция системы РАСК. Комплексная гемостатическая терапия. Базовые вопросы хирургической тактики. /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-5.2 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.5	Гемотрансфузия в хирургии. Показания к переливанию крови и ее компонентов в плановой и экстренной хирургии. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.4 Л2.5Л3.1	
2.6	Общие принципы проведения инфузионно-трансфузионной терапии в хирургии. Понятие о водно-электролитном балансе. Классификация инфузионно-трансфузионных сред. Методика проведения и контроля эффективности терапии. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.4 Л2.5Л3.1	
2.7	Переливание крови и кровезаменителей. Организация службы донорства в Рос-сии. Определение группы крови по системе АВО и резус- фактору. Техника проведения индивидуальных проб на совместимость крови донора и реципиента по АВО и резус фактору. Правило Оттенберга при переливании крови. Абсолютные и относительные показания к переливанию крови и кровезаменителей. Техника и виды гемотрансфузии. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.4 Л2.5Л3.1	

2.8	Переливание крови и кровезаменителей. Организация службы донорства в Рос-сии. Определение группы крови по системе АВО и резус- фактору. Техника проведения индивидуальных проб на совместимость крови донора и реципиента по АВО и резус фактору. Правило Оттенберга при переливании крови. Абсолютные и относительные показания к переливанию крови и кровезаменителей. Техника и виды гемотрансфузии. /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1	
2.9	Гемотрансфузионные среды и препараты крови: эритромаасса, тромбомасса, плазма, корректоры системы гемостаза. Осложнения при переливании крови, их профилактика. Клиника гемотрансфузионного шока, комплексное лечение. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1	
2.10	Гемотрансфузионные среды и препараты крови: эритромаасса, тромбомасса, плазма, корректоры системы гемостаза. Осложнения при переливании крови, их профилактика. Клиника гемотрансфузионного шока, комплексное лечение. /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.4 Л2.5Л3.1	
2.11	Шок. Учение о шоке. Классификация, патогенез. Коллапс. Гиповолемический шок, кардиогенный, септический, анафилактический шок, основные их клинические симптомы. Нарушения микроциркуляции, шоковые органы. Степени тяжести шока. Основные принципы лечения. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.12	Шок. Этиология. Патогенез. Классификация. Основные принципы лечения. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.13	Шок. Этиология. Патогенез. Классификация. Основные принципы лечения. /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.14	Реанимация – наука об оживлении. Реанимационные мероприятия на догоспитальном и госпитальном этапах. Критерии биологической смерти. Констатация биологической смерти. Констатация смерти мозга. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.5Л3.1	
2.15	Терминальные состояния. Классификация, клиническая картина. Сердечно-легочная реанимация. Показания, техника выполнения. Понятие «смерть мозга», диагностические критерии. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.5Л3.1	
2.16	Терминальные состояния. Классификация, клиническая картина. Сердечно-легочная реанимация. Показания, техника выполнения. Понятие «смерть мозга», диагностические критерии. /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.5Л3.1	

2.17	Анестезиология. История обезболивания. Теории наркоза. Виды общего обезболивания. Современный комбинированный наркоз. Местная анестезия, виды местной анестезии. Основные виды регионарной анестезии. Блокады, правила их выполнения, критерии эффективности обезболивания или блокады. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.5Л3.1	
2.18	Анестезиология. История обезболивания. Теории наркоза. Виды общего обезболивания. Современный комбинированный наркоз. Местная анестезия, виды местной анестезии. Основные виды регионарной анестезии. Блокады, правила их выполнения, критерии эффективности обезболивания или блокады. /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.2 Л2.5Л3.1	
2.19	Хирургическая операция. Классификация хирургических вмешательств. Понятия пред и послеоперационный период. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.20	Хирургическая операция. Классификация, основные виды хирургических вмешательств, их этапы. Понятие пред- и послеоперационный период. Понятие предикации, ее цель и задачи /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.21	Хирургическая операция. Классификация, основные виды хирургических вмешательств, их этапы. Понятие пред- и послеоперационный период. Понятие предикации, ее цель и задачи /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.22	Опухоли. Теории канцерогенеза. Терминология. Номенклатура. Классификация. Основные принципы диагностики и специализированного лечения опухолей. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.23	Опухоли. Определение. Понятие злокачественной и доброкачественной опухоли. Этиология – теории канцерогенеза, классификация опухолей, международная система TNM, понятие и критерии стадийности заболевания. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.24	Опухоли. Определение. Понятие злокачественной и доброкачественной опухоли. Этиология – теории канцерогенеза, классификация опухолей, международная система TNM, понятие и критерии стадийности заболевания. /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	

2.25	Опухоли. Диагностика, общие принципы лечения. Виды специализированного лечения (химиотерапия, лучевая терапия). Варианты хирургического лечения. Возможные осложнения заболевания. Понятие «клиническая группа», критерии распределения онкобольных в ту или иную группу. Реабилитация онкобольных. Исходы заболевания. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.2 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.26	Опухоли. Диагностика, общие принципы лечения. Виды специализированного лечения (химиотерапия, лучевая терапия). Варианты хирургического лечения. Возможные осложнения заболевания. Понятие «клиническая группа», критерии распределения онкобольных в ту или иную группу. Реабилитация онкобольных. Исходы заболевания. /Ср/	6	1	ПК-1.1 ПК-3.2 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.27	Донорство органов и тканей. Состояние проблемы в России и в мире. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.28	Трансплантация органов. Состояние проблемы в России и в мире. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.29	Трансплантология. История развития трансплантологии. Понятия донор-реципиент. Классификация трансплантаций. Трансплантация почки, сердца, печени – показания, техника выполнения. Основы пластической и реконструктивной хирургии. /Пр/	6	3	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.30	Основы хирургии паразитарных заболеваний Классификация. Клиника, диагностика, хирургическая тактика. /Пр/	6	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.31	Основы хирургии пороков развития Пороки развития органов и систем. Классификация. Диагностика. Хирургическое лечение. /Пр/	6	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	
2.32	Итоговое занятие 6 семестр /Пр/	6	3	ПК-1.1 ПК-3.4 ПК-8.2	Л1.1Л2.5Л3.1	Задание на контрольную работу
2.33	Экзамен /	6	27	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.4 ПК-8.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.5Л3.1	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	Петров С.В.	Общая хирургия	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014, электронный ресурс	1
Л1.2	Мишинькин, П. Н., Неганова, А. Ю.	Общая хирургия: учебное пособие	Саратов: Научная книга, 2019, электронный ресурс	1
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Петров С.В.	Общая хирургия: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016, электронный ресурс	1
Л2.2	Корячкин В. А., Эмануэль В. Л., Страшнов В. И.	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия. Клинико- лабораторная диагностика: Учебник	Москва: Издательство Юрайт, 2019, электронный ресурс	1
Л2.3	Коломиец А. А., Распопова Е. А.	Травматология и ортопедия: Учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2020, электронный ресурс	1
Л2.4	гл. ред.	Гематология и трансфузиология № 01.2016: научный журнал	Москва: Медицина, 2016, электронный ресурс	1
Л2.5	Тимербулатов В. М., Гарипов Р. М., Сибаяев В. М., Тимербулатов Ш. В., Семенов Е. Е., Тимербулатов М. В., Фёдоров С. В.	Общая хирургия: учебное пособие	Уфа: БГМУ, 2020, электронный ресурс	1
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Мишинькин П. Н., Неганова А. Ю.	Общая хирургия: Учебное пособие	Саратов: Научная книга, 2012, электронный ресурс	1
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Журнал о хирургии и достижениях медицины https://www.operabelno.ru/?ysclid=maqldo47o2387291136			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Microsoft Office			
6.3.1.2	Windows			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	http://www.garant.ru информационно-правовой портал Гарант.ру			
6.3.2.2	http://www.consultant.ru справочно-правовая система Консультант плюс			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная (меловая) доска, комплект переносного мультимедийного оборудования - компьютер, проектор, проекционный экран, компьютеры с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду. Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную информационную среду организации. Занятия практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации также проводятся в учебных аудиториях кафедры госпитальной хирургии СурГУ на базе хирургического корпуса Сургутской окружной клинической больницы и оснащены расходными материалами и демонстрационным оборудованием.