

МИНЗДРАВ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УВР
_____ С.Н. Киселев
_____ 2024 г.

Общая хирургия

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Общая и клиническая хирургия**

Учебный план **310502-1-2024.plx**
31.05.02 Педиатрия

Квалификация **Врач-педиатр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **5 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 180
в том числе:
аудиторные занятия 86
самостоятельная работа 58
часов на контроль 36

Виды контроля в семестрах:
экзамены 5

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		5 (3.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Неделя	16,3		18			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	10	10	12	12	22	22
Клинические практические занятия	28	28	36	36	64	64
Итого ауд.	38	38	48	48	86	86
Контактная работа	38	38	48	48	86	86
Сам. работа	34	34	24	24	58	58
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	72	72	108	108	180	180

Программу составил(и):

д.м.н., заведующий кафедрой общей и клинической хирургии, Ташкинов Н.В. _____

Рецензент(ы):

д.м.н., пзаведующий кафедрой урологии и нефрологии, Антонов А.Г.; к.м.н., доцент кафедры факультетской и госпитальной педиатрии с курсом пропедевтики детских болезней, Каплиева О.В. _____

Рабочая программа дисциплины

Общая хирургия

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 учёным советом вуза от 23.04.2024 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Общая и клиническая хирургия

Протокол от _____ 2024 г. № ____

Зав. кафедрой Ташкинов Н.В.

Председатель методического совета факультета

Протокол от _____ 2024 г. № ____

Актуализация РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель методического совета факультета

__ _____ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
Общая и клиническая хирургия

Протокол от _____ 2025 г. № ____
Зав. кафедрой Ташкинов Н.В.

Актуализация РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель методического совета факультета

__ _____ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
Общая и клиническая хирургия

Протокол от _____ 2026 г. № ____
Зав. кафедрой Ташкинов Н.В.

Актуализация РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель методического совета факультета

__ _____ 2027 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Общая и клиническая хирургия

Протокол от _____ 2027 г. № ____
Зав. кафедрой Ташкинов Н.В.

Актуализация РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель методического совета факультета

__ _____ 2028 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Общая и клиническая хирургия

Протокол от _____ 2028 г. № ____
Зав. кафедрой Ташкинов Н.В.

1. ЦЕЛИ и ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель освоения учебной дисциплины является участие в формировании компетенций (ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7, ПК-5)
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Анатомия
2.1.2	Гистология, эмбриология, цитология
2.1.3	Биоорганическая химия
2.1.4	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, помощник младшего медицинского персонала
2.1.5	Биология
2.1.6	Анатомия
2.1.7	Гистология, эмбриология, цитология
2.1.8	Биоорганическая химия
2.1.9	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, помощник младшего медицинского персонала
2.1.10	Биология
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Факультетская хирургия
2.2.2	Госпитальная хирургия
2.2.3	Детская хирургия
2.2.4	Травматология, ортопедия
2.2.5	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
2.2.6	Факультетская хирургия
2.2.7	Госпитальная хирургия
2.2.8	Детская хирургия
2.2.9	Травматология, ортопедия
2.2.10	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия

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

ОПК-4: Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза
ОПК-4.1: Знает методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у детей (их законных представителей); методику осмотра и физикального обследования; клиническую картину, методы диагностики наиболее распространенных заболеваний; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме
ОПК-4.2: Умеет: осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей (их законных представителей), выявлять факторы риска и причин развития заболеваний; применять методы осмотра и физикального обследования детей; интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей; диагностировать наиболее распространенную патологию; выявлять факторы риска онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять пациентов на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания педиатрической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; на консультации к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами-специалистами; результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования; проводить дифференциальную диагностику заболеваний у детей; выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме

ОПК-4.3: Имеет практический опыт: сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития заболеваний; осмотра и физикального обследования; диагностики наиболее распространенных заболеваний у детей; выявления факторов риска основных онкологических заболеваний; формулирования предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов; направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов; постановки предварительного диагноза в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); проведения дифференциальной диагностики заболеваний; распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме

ОПК-5: Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

ОПК-5.1: Знает: анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическую анатомию, физиологию, патологическую анатомию и физиологию органов и систем человека

ОПК-5.2: Умеет: оценить основные морфофункциональные данные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека

ОПК-5.3: Имеет практический опыт: оценки основных морфофункциональных данных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при решении профессиональных задач

ОПК-7: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

ОПК-7.1: Знает: методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при наиболее распространенных заболеваниях; группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных заболеваний; механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах

ОПК-7.2: Умеет: разрабатывать план лечения детей с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения

ОПК-7.3: Имеет практический опыт: разработки плана лечения детей с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с наиболее распространенными заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; подбора и назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий для лечения наиболее распространенных заболеваний у детей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов; профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения; оказания медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в неотложной форме

ПК-5: Способен вести медицинскую документацию и организовать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

ПК-5.1: Знает: Правила получения согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на обработку персональных данных Правила получения добровольного информированного согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечение и иммунопрофилактику Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских работников и медицинских организаций Медико-статистические показатели заболеваемости, инвалидности и смертности, характеризующие состояние здоровья прикрепленного контингента, порядок их вычисления и оценки Правила оформления в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь детям амбулаторно, медицинской документации, в том числе в электронном виде Правила оформления и выдачи документов при направлении детей на госпитализацию, на санаторно-курортное лечение, на медико-социальную экспертизу, на посещение образовательных организаций, при временной утрате трудоспособности Методы контроля выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой на педиатрическом участке Методы организации медицинской помощи детям в медицинских организациях Правила работы в информационных системах и информационно-коммуникативной сети "Интернет"

ПК-5.2: Умеет: Получать согласие родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на обработку персональных данных Получать добровольное информированное согласие родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечение и иммунопрофилактику Составить план работы и отчет о работе врача- педиатра участкового в соответствии с установленными требованиями Пользоваться методами и средствами наглядного представления результатов деятельности Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для оценки здоровья детского населения Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде Оформлять документы при направлении детей на госпитализацию, на санаторно-курортное лечение, на медико-социальную экспертизу, на посещение образовательных организаций, при временной утрате трудоспособности Работать в информационных системах и информационно-коммуникативной сети "Интернет"

ПК-5.3: Имеет практический опыт: Получения согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на обработку персональных данных Получения информированного добровольного согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечение и иммунопрофилактику Составления плана и отчета о работе врача-педиатра участкового Проведения анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного контингента Предоставления статистических показателей, характеризующих деятельность врача-педиатра участкового, по требованию руководства медицинской организации Ведения медицинской документации, в том числе в электронном виде Проведения экспертизы временной нетрудоспособности и оформление документации, оформления документации при направлении ребенка на медико-социальную экспертизу Контроля выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой на педиатрическом участке Обеспечения в пределах своей компетенции внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. общая хирургия						
1.1	асептика, антисептика /Лек/	4	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.2	кровотечения /Лек/	4	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1 ЭЗ	0	
1.3	раны /Лек/	4	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.4	основы трансфузиологии /Лек/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.5	остеомиелит /Лек/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.2	0	
1.6	анаэробная инфекция /Лек/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	

1.7	основы онкологии /Лек/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.8	основы травматологии /Лек/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.9	термическая травма /Лек/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.10	сепсис /Лек/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.11	асептика, антисептика /Кл/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.12	десмургия /Кл/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.13	кровотечения /Кл/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.14	трансфузиология /Кл/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.15	обследование хирургического больного /Кл/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.16	основы анестезиологии /Кл/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	

				ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1			
1.17	хирургическая операция /Кл/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.18	раны /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.19	сепсис /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.20	локализованная хирургическая инфекция /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.21	анаэробная инфекция /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.22	основы онкологии /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.23	основы травматологии /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.24	ожоги /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.25	отморожения /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	

				ОПК-7.1			
1.26	курация больных, написание истории болезни /Кл/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.27	асептика и антисептика /Ср/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.28	десмургия /Ср/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.29	кровотечения /Ср/	4	6	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.30	трансфузиология /Ср/	4	6	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.31	анестезиология, реаниматология /Ср/	4	6	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.32	хирургическая операция /Ср/	4	3	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.33	обследование хирургического больного /Ср/	4	5	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.34	раны /Ср/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.35	хирургический сепсис /Ср/	5	3	ОПК-4.1 ОПК-4.2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.	0	

				ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	1 Л3.2		
1.36	локализованная хирургическая инфекция /Ср/	5	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.37	анаэробная инфекция /Ср/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2	0	
1.38	онкология /Ср/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.39	травматология /Ср/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.40	термическая травма /Ср/	5	3	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.41	курация больного, история болезни /Ср/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1	0	
1.42	некрозы /Ср/	5	2	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-7.1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.2	0	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Контрольные (экзаменационные) вопросы и задания

Асептика. Современные способы асептики, ее значение в хирургии.

- Антисептика: Листер и его заслуги и ошибки во взглядах на принципы борьбы с инфекцией.
- Антисептика: требования к антисептическим препаратам. Виды и методы антисептики.
- Операционный блок: требования к санитарно-гигиеническому режиму, зоны стерильности.
- Перевязочный материал: способы стерилизации, контроль за стерильность.
- Современный шовный материал. Классические методы обработки шовного материала.
- Хирургические инструменты - способы стерилизации, требования к стерильности.
- Режим стерилизации в автоклаве для различных материалов, контроль качества.

- Современные методы обработки рук хирурга и операционного поля.
- Операционное поле: подготовка к операции, обработка.
- Антисептики: назначение. Современные антисептические препараты. Способы обработки, эндоскопической аппаратуры.
- Антибиотики в хирургии. Показания к применению, способы введения. Осложнения и побочные действия, профилактика.
- Пути введения антибиотиков в организм. Проба на чувствительность к антибиотикам. Осложнения при лечении антибиотиками.
- Обследование хирургического больного. Жалобы, анамнез, объективные методы обследования, классификация, показания. Наиболее часто встречающиеся хирургические симптомы и синдромы.
- Общая анестезия, классификация, показания, противопоказания, преимущества и недостатки.
- Общий наркоз: мышечные релаксанты, механизм действия, препараты.
- Общее обезболивание: простой масочный эфирный наркоз. Стадии наркоза.
- Местная анестезия, классификация, показания, противопоказания, преимущества и недостатки. Характеристика применяемых анестетиков.
- Инфильтративная анестезия. Классификация, показания, противопоказания, преимущества и недостатки. Футлярная анестезия по Вишневскому.
- Проводниковая анестезия. Классификация. Анестезия по Оберсту-Лукашевичу.
- Перидуральная анестезия: показания и противопоказания, техника выполнения, осложнения.
- Комбинированный наркоз: виды, показания к применению.
- Ингаляционные анестетики (эфир, фторотан). Сравнительная характеристика, понятие о широте наркотического действия и мощности.
- Ингаляционный наркоз: преимущества эндотрахеального перед масочным, возможные осложнения, профилактика.
- Неингаляционный наркоз: анестетики (тиопентал натрия, оксибутират натрия, кетамин, калипсол, диприван).
- Дисмургия. Перевязка: виды перевязок, способы удержания перевязочного материала. Современные перевязочные материалы.
- Хирургическая операция: определение, классификация, основные этапы.
- Дооперационный период. Требования к обследованию и подготовке больного к операции.
- Послеоперационный период. Фазы. Принципы интенсивной терапии и наблюдения за состоянием органов и систем.
- Послеоперационный период: нагноение послеоперационной раны, причины, профилактика, лечение.
- Раны: классификация, фазы раневого процесса. Принципы хирургического лечения ран в различные фазы. Современные перевязочные материалы.
- Виды заживления ран. ПХО: определение, цели.
- Огнестрельная рана. Особенности повреждения, течения раневого процесса, лечения.
- Столбняк: этиология, патогенез, клиника, возможные осложнения и их профилактика. Специфическая и неспецифическая профилактика столбняка.
- Анаэробная инфекция: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- Хирургическая инфекция: классификация, способы профилактики, современное лечение.
- Фурункул: определение, причины, клиника, лечение. Фурункулез.
- Карбункул: определение, клиника, возможные осложнения, лечение.
- Панариций: определение, классификация, первая помощь, клиника, лечение. Осложнения: U-образная флегмона, флегмона Пироговского пространства.
- Лимфаденит, лимфангоит. Определение, клиника, диагностика, лечение.
- Мастит: определение, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- Рожистое воспаление. Определение. Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- Парaproктит: определение, классификация, Этиопатогенез, диагностика, лечение.
- Абсцессы. Классификация. Абсцесс легкого. Клиника, диагностика, лечение.
- Постинъекционный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
- Флегмоны: понятие, этиология, клиника, лечение. Аденофлегмона, клиника, лечение.
- Флегмоны: флегмоны кисти - классификация, этиология, клиника, лечение.
- Артрит: определение, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Гемартроз.
- Острый гематогенный остеомиелит. Клиника, диагностика, лечение.
- Хронический остеомиелит: причины, клиника, диагностика, лечение.
- Перитонит: определение, классификация. Этиопатогенез, симптоматология, диагностика.
- Сепсис - определение, классификация, этиопатогенез, клиника, лечение.
- Хирургический сепсис. Виды хирургического сепсиса.
- Гангрена: определение, классификация, условия развития омертвений. Общая симптоматология, принципы лечения и профилактики.
- Опухоли: теории возникновения и патогенеза.
- Опухоли: классификация, определение стадии процесса, клинические группы, пути метастазирования. Общие принципы лечения.
- Опухоли: международная классификация стадий, достоверные признаки запущенности процесса, клинические группы.
- Опухоли: сравнительная классификация доброкачественных и злокачественных опухолей.
- Опухоли: стадии развития злокачественных опухолей. Отечественная и международная классификация.
- Предраковые заболевания: определение. Роль и способы их ранней диагностики.

- Рак желудка: клиника, диагностика, определение стадии процесса, пути метастазирования. Лечение.
- Рак молочной железы: клиника, диагностика, определение стадии процесса, пути метастазирования. Лечение.
- Рак легкого: клиника, диагностика, определение стадии процесса, пути метастазирования. Лечение.
- Кровотечение: классификация, осложнения, исходы.
- Кровотечение: виды, способы остановки - временная и окончательная.
- Кровоостанавливающий жгут: техника наложения, время экспозиции, осложнения.
- Геморрагический шок: этиопатогенез, фазы, стадии, диагностика, лечение в зависимости от фазы и стадии.
- Изогемагглютинация. Учение о группах крови. Методики определения группы и крови резус-фактора. Агглютинация. Псевдоагглютинация.
- Гемагглютинирующие сыворотки: требования к маркировке флаконов, хранение.
- Методы консервирования крови: условия, сроки хранения крови, компонентов и препаратов крови.
- Гемотрансфузия. Современные принципы. Классификация. Порядок действий врача при проведении гемотрансфузии.
- Переливание крови: ошибки при определении групп крови, способы их профилактики.
- Переливание крови: показания, способы переливания крови, показания, противопоказания и осложнения.
- Компоненты крови: классификация, показания к переливанию, способы переливания. Реинфузия крови, техника выполнения.
- Кровезаменители: классификация, препараты.
- Переливание крови: Гемотрансфузионные реакции - причины, клиника, профилактика, лечение.
- Переливание крови: Постгемотрансфузионные осложнения - причины, клиника, профилактика, лечение.
- Гемотрансфузионный шок: причины и профилактика.
- Шок. Определение, патогенез, классификация, принципы лечения.
- Травматический шок: этиопатогенез, фазы, стадии, диагностика, лечение в зависимости от фазы и стадии.
- Ожоги: стадии, первая помощь, способы определения площади ожога, прогноза для больного, противошоковые мероприятия на до-госпитальном и госпитальном этапах.
- Ожоги: методы лечения.
- Современные принципы лечения ожоговой болезни. Противоожоговые центры, их роль в улучшении результатов лечения ожогов.
- Ожоговый шок. Противошоковые мероприятия на догоспитальном и госпитальном этапах.
- Химические ожоги. Классификация, особенности патогенеза и клинического течения. Первая помощь, лечение.
- Электротравма.
- Холодовая травма. Классификация. Общее переохлаждение. Первая помощь, клиника, лечение.
- Отморожения: определение, классификация, первая помощь, клиника, лечение в различные периоды.
- Вывихи суставов: определение, классификация, дифференциальная диагностика, методы лечения, привычный вывих.
- Вывих плеча, бедра, нижней челюсти.
- Переломы: определение, классификация, дифференциальная диагностика, методы лечения.
- Переломы: первая помощь, методы иммобилизации, способы транспортировки, транспортные шины, их виды, показания к применению.
- Переломы: открытый, закрытый, осложненный перелом - классификация, клиника, диагностика, первая помощь и особенности транспортировки.
- Перелом лучевой кости в типичном месте. Перелом нижней челюсти. Перелом таза. Переломы ребер. Перелом бедра.
- Патологический перелом. Понятие. Клиника. Диагностика. Лечение.
- Пневмоторакс: определение, классификация,
- Черепно-мозговая травма. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
- Травматический токсикоз (синдром длительного раздавливания, миоренальный синдром). Этиология, патогенез, клиника, лечение.

5.2. Темы письменных работ (рефераты, контрольные)

1. Огнестрельная рана. Особенности повреждения, течения раневого процесса, лечения.
2. Столбняк: этиология, патогенез, клиника, возможные осложнения и их профилактика. Специфическая и неспецифическая профилактика столбняка.
3. Анаэробная инфекция: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
4. Острый гематогенный остеомиелит. Клиника, диагностика, лечение.
5. Перитонит: определение, классификация. Этиопатогенез, симптоматология, диагностика.
6. Сепсис - определение, классификация, этиопатогенез, клиника, лечение.
7. Опухоли: классификация, определение стадии процесса, клинические группы, пути метастазирования. Общие принципы лечения.
8. Гемотрансфузия. Современные принципы. Классификация. Порядок действий врача при проведении гемотрансфузии.

5.3. Фонд оценочных средств

БАНК ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 830 тестов
Экзаменационные билеты - 50

5.4. Примеры оценочных средств (5 тестов, 2 задачи)

для входного контроля (ВК)

5 семестр К диагностическим операциям относятся:

А. аппендэктомия
 Б. грыжесечение
 В. Вправление вывиха плеча
 Г. Биопсия лимфоузла *
 Д. вскрытие панариция

При обработке рук по методу Спасокукотского-Кочергина применяется следующая концентрация раствора нашатырного спирта:
 А. 0,1%
 Б. 0,5% *
 В. 1%
 Г. 5%
 Д. 15%

Быстрее других ран заживает
 А. Рубленая
 Б. Укушенная
 В. ушибленная
 Г. Размозженная
 Д. Резанная *

6 семестр К поверхностным парапаркритам относят
 А. ишеоректальный
 Б. пельвиоректальный
 В. ректоректальный
 Г. подслизистый *
 Д. Все ответы верны

Хирургического лечения может потребовать заболевание вызванное
 А. Аскаридами *
 Б. лямблиями
 В. актиномицетами
 Г. цистицерком
 Д. острицами

ситуационные задачи

1. В поликлинику городской больницы обратилась больная с жалобами на гиперемию кожи по внутренней поверхности правой голени и бедра. Больна 7 дней. При осмотре определяется гиперемия кожи с локальным повышением температуры кожи в зоне гиперемии, где при пальпации в проекции большой подкожной вены на голени и в нижней трети бедра имеется болезненность, пальпируется плотный тяж.

Сформулируйте диагноз?
 Какие методы исследования необходимо выполнить для уточнения диагноза?
 Лечебная тактика?

2. У больного, после ранее перенесенного острого тромбоза глубоких вен правой нижней конечности образовалась трофическая язва в нижней трети голени. Проводились перевязки – язва очистилась, гнойного отделяемого нет.

Сформулируйте диагноз?
 Какие методы исследования

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	Гостищев В.К.	Общая хирургия. Учебник: 5-е изд.	ГЭОТАР- Медиа, 2016	49
Л1.2	Петров С.В.	Общая хирургия. Учебник: 4-е изд.	ГЭОТАР-Медиа, 2016	50

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Гостищев В.К	Руководство к практическим занятиям по общей хирургии (на английском языке): 0	ГЭОТАР- Медиа, 2007	7

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Косенко П.М. (ред.), Сунозова Г.Д. (ред.)	Гнойная хирургическая инфекция. Учебно-методическое пособие для студентов 3 курса, обучающихся по специальностям «Лечебное дело» и «Педиатрия»: 0	ДВГМУ, 2017	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.2	Косенко П.М. (ред.), Сунозова Г.Д. (ред.)	Гнойная хирургическая инфекция. Учебно-методическое пособие для студентов 3 курса, обучающихся по специальностям «Лечебное дело» и «Педиатрия»: 0	ДВГМУ, 2017	1
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1				
Э2				
Э3	ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Программное обеспечение Microsoft Office (537 лицензий), лицензии 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148			
6.3.1.2	Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса-Стандартный (537 лицензий), 1D24-141222-075052			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	Электронная библиотека ДВГМУ			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
Аудитория	Назначение	Оснащение и ПО	Вид работ
301 ОВКГ-3- 1	Практические занятия	ПК (1), стенды с обучающей информацией, учебные плакаты	
301 ОВКГ-3- 2	Практические занятия	Ноутбук (1), мультимедийный проектор (1), стенды, учебные плакаты	
301 ОВКГ-3- 3	Практические занятия	Стенды, учебные плакаты	
ККБ№2-3-1	Практические занятия	ПК (1)	
ККБ№2-3-2	Практические занятия	ПК (1)	