


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета Института медицины,
экологии и физической культуры УлГУ
от «17» мая 2023 г., протокол №9/250

Председатель /Мидленко В.И./
(подпись, расшифровка подписи)
«17» мая 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина:	Детская хирургия, детская урология
Факультет	Медицинский факультет
Кафедра	Кафедра госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии и ортопедии
Курс	4-6

Направление (специальность) 31.05.02 Педиатрия
(код направления (специальности), полное наименование)



Форма обучения очная


Дата введения в учебный процесс УлГУ: «01» сентября 2023 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 1 от 30.08 2024 г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Филиппова С.И.	Кафедра госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии и ортопедии	Доцент, кмн, доцент

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии и ортопедии, реализующей дисциплину	Заведующий выпускающей кафедрой педиатрии
 /Мидленко В.И. / Подпись / ФИО «17» мая 2023г.	 /Соловьева И.Л. / Подпись / ФИО «17» мая 2023 г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цели освоения дисциплины:

Цель освоения дисциплины «Детская хирургия, детская урология» - обучение студентов основным методам обследования больных для распознавания хирургических заболеваний у детей, получение навыков применения полученных знаний будущим врачом-педиатром. Процесс освоения дисциплины «Детская хирургия, детская урология» направлен на формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций - ОПК-4, ПК-2.

Задачи освоения дисциплины:

- обучить студентов методам клинического обследования у постели больного при основных хирургических заболеваниях внутренних органов;
- ознакомить студентов с основными методами лабораторной и инструментальной диагностики при основных хирургических заболеваниях;
- обучить студентов принципам оказания первой врачебной помощи при возникновении неотложных состояний в детской хирургии;
- ознакомить студентов с основными принципами лечения основных хирургических заболеваний.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:


Учебная дисциплина «Детская хирургия, детская урология» относится к обязательной части дисциплин.

Процесс освоения дисциплины «Детская хирургия, детская урология» направлен на формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций - ОПК-4, ПК-2.

Данная дисциплина изучается на 4, 5 и 6 курсах Педиатрического отделения.

Освоение дисциплины базируется на знаниях, умениях и навыках, формируемых предшествующими дисциплинами и практиками: Анатомия, Биология, Гистология, эмбриология, цитология; Психология и педагогика; Нормальная физиология, Микробиология, вирусология; психиатрия, медицинская психология; Иммунология, Пропедевтика внутренних болезней, Общая хирургия, Фармакология, Патифизиология, клиническая патофизиология; Общественное здоровье и здравоохранение; Пропедевтика детских болезней; патологическая анатомия, Основы формирования здоровья детей; Топографическая анатомия и оперативная хирургия; Безопасность жизнедеятельности, фетальная анатомия; Эмбриональное развитие тканей организма; Физиология висцеральных систем; Психология и педагогика в врачебной деятельности; Первая помощь и уход за больными; Экстремальная медицина, Основы рационального питания; Общие реакции организма на повреждение; Практика. Помощник палатной медицинской сестры; Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Уход за терапевтическими и хирургическими больными. Клиническая практика (Уход за терапевтическими и хирургическими больными.


Учебная дисциплина «Детская хирургия» является предшествующей для дисциплин: Психиатрия, медицинская психология; Медицина катастроф; госпитальная терапия, Госпитальная хирургия; Акушерство и гинекология, Онкология, лучевая терапия; Судебная медицина; Клиническая фармакология; Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Фтизиатрия; Инфекционные болезни у детей; Поликлиническая и неотложная педиатрия; Маркетинг в здравоохранении; Психотерапия и психокоррекция; Паллиативная медицина; Организация лекарственного обеспечения населения; Диабетология и неотложная эндокринология; Современные проблемы невынашивания беременности; Хирургическая гастроэнтерология и эндоскопия; Диагностика и лечение внелегочного туберкулеза; Управление качеством медицинской помощи; Система медицинского страхования; Актуальные проблемы ВИЧ-инфекции; Клиническая патологическая анатомия; Современные биомедицинские технологии; Нанотехнологии в медицине; Клиническая практика (Помощник врача терапевта, хирурга, акушера); Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Помощник врача-педиатра); Помощник врача скорой и неотложной медицинской помощи; Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК-4- Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза.	ИД-1опк4 Знать основные современные медицинские изделия, инструменты и аппараты. Методы клинического исследования больного. Современные методы лабораторной и инструментальной диагностики заболеваний внутренних органов, их возможности в обосновании клинического диагноза. ИД-2опк4 Уметь выбирать и использовать нужные медицинские изделия для оказания необходимой медицинской помощи. Выполнять наиболее распространенные медицинские (в том числе и врачебные), диагностические и лечебные процедуры с целью постановки правильно диагноза. ИД-3опк4 Владеть навыками использования основных медицинских изделий. Методами клинического, лабораторного и инструментального обследования ребенка.
ПК-2- готовность к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного	ИД-1пк2 Знать методы диагностики, лечения и профилактики различных заболеваний у пациентов разных возрастных групп; показания и противопоказания к проведению оперативного вмешательства в условиях поликлиники и

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


стационара	<p>стационара; показания для госпитализации пациентов в стационарное отделение (подготовка пациента к госпитализации); основы контроля за лечением больного</p> <p>ИД-2пк2</p> <p>Уметь использовать полученные знания для определения оптимальной тактики лечения пациентов; оценивать эффективность и безопасность лечения</p> <p>ИД-3пк2</p> <p>Владеть алгоритмом выполнения основных диагностических и лечебных мероприятий при лечении различных заболеваний у детей и подростков.</p>
------------	--

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) - 10

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах) - 324

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения)					
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам				
		8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	190					
Аудиторные занятия:	190					
лекции	40	10	16	14		
Семинары и практические занятия	190	36	36	24	18	36
лабораторные работы, практикумы	нет					
Самостоятельная работа	98	26	20	16	18	18
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной	Тестирование, решение ситуационных задач, собеседование					


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др.(не менее 2 видов)						
Курсовая работа	нет					
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	Зачет, экзамен 36					
Всего часов по дисциплине	324					


4.3. Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения _ очная _____


Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Заня тия в интер актив ной форме	Самосто ятель ная работа	
		Лекции	Практиче ские занятия, семинары	Лаборато рные работы, практику мы			
1	2	3	4	5	6	7	
всего	324	40	150			98	36
Раздел 1. Общие вопросы детской хирургии		7	6				
1. История развития отечественной детской хирургии. Организация хирургической помощи в РФ. Этика и деонтология.		2	1			1	Тесты, решение ситуацио нных задач
2. АФО ребенка с позиции детского хирурга.		1	1			2	Тесты, решение ситуацио нных задач
3. Методы клинических и инструментальн ых		1	1			2	Тесты, решение ситуацио

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


исследований							нных задач
4. общие принципы обезболивания, интенсивной терапии и реанимации у детей;		1	1				Тесты, решение ситуационных задач
5. малоинвазивные технологии в детской хирургии; особенности выполнения оперативных вмешательств у детей; подготовка ребенка к операции		1	1				Тесты, решение ситуационных задач
6. Виды хирургических швов		1	1			1	Тесты, решение ситуационных задач
Раздел 2. Пороки развития и заболевания лица, мозгового скелета, позвоночника и шеи.		3	6			3	Тесты, решение ситуационных задач
1. Пороки развития лицевой области		1	2			1	Тесты, решение ситуационных задач
2. Пороки развития мозгового скелета и позвоночника		1	2			1	Тесты, решение ситуационных задач
3. Врожденные кисты и свищи шеи.		1	2			1	Тесты, решение ситуационных задач
Раздел 3. Пороки		8	24			11	Тесты, решение

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


<i>развития и заболевания грудной клетки и органов грудной полости</i>							ситуационных задач
1. Семиотика пороков развития и заболевания грудной полости		1	4			1	Тесты, решение ситуационных задач
2. Пороки развития грудной клетки.		1	4			2	Тесты, решение ситуационных задач
3. Врожденные и приобретенные стенозы трахеи и бронхов		1	4			2	Тесты, решение ситуационных задач
4. Пороки развития легких		2	4			2	Тесты, решение ситуационных задач
5. Бронхоэктазия.		1	4			2	Тесты, решение ситуационных задач
6. Бактериальные деструкции легких		2	4			2	Тесты, решение ситуационных задач
Всего в 7,8		18	36		9	18	Тесты, решение ситуационных задач
<i>Раздел 4. Пороки развития и заболевания брюшной стенки и органов</i>							Тесты, решение ситуационных задач

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


брюшной полости							
1. Семиотика заболеваний органов брюшной полости.		1	3			6	Тесты, решение ситуационных задач
2. Аномалии желточного протока.		1	3			6	Тесты, решение ситуационных задач
3. Синдром дряблого живота. Грыжа пупочного канатика. Гатрошизис. Вентральная грыжа. Пупочная грыжа. Грыжа белой линии живота.		1	4			6	Тесты, решение ситуационных задач
4. Врожденная кишечная непроходимость . Семиотика. Диагностика		2	5			6	Тесты, решение ситуационных задач
5.Атрезия 12-перстной к-ки, стеноз 12-перстной к-ки		2	5			6	Тесты, решение ситуационных задач
6. Врожденный заворот средней к-ки. Синдром Ледда.		4	5			6	Тесты, решение ситуационных задач
7.Атрезия тонкой к-ки. Мекониальный илеус. С-м пальпируемой опухоли.		3	5			6	Тесты, решение ситуационных задач
8.Врожденный пилоростеноз. Пилороспазм. Диф.диагн-ка.		3	5			6	Тесты, решение ситуационных задач

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


9. Заболевание поджелудочной железы		3	4			6	Тесты, решение ситуационных задач
10. Заболевания печени и желчного пузыря.		2	4			6	Тесты, решение ситуационных задач
11. заболевания селезенки		2	4			6	Тесты, решение ситуационных задач
12. Болезнь Гиршпрунга		2	5			6	Тесты, решение ситуационных задач
13. аноректальные пороки развития.		2	4			6	Тесты, решение ситуационных задач
14. Заболевания прямой к-ки		2	4			7	Тесты, решение ситуационных задач
Всего в 9,10			60		10	36	Тесты, решение ситуационных задач
Раздел 5. Детская урология		4	18				Тесты, решение ситуационных задач
1. Семиотика урологических заболеваний. Нарушение мочеиспускания Обследование ребенка.		1	3			4	Тесты, решение ситуационных задач
2. Эмбриогенез		1	3			4	Тесты,

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

органов мочеполовой системы. Аномалии почек и мочеточников.							решение ситуационных задач
3. Аномалии мочевого пузыря и мочеиспускательного канала		1	3			4	Тесты, решение ситуационных задач
4. ПМР. Мочекаменная болезнь.		1	3			4	Тесты, решение ситуационных задач
5. Аномалии развития и заболевания половых органов.			3			4	Тесты, решение ситуационных задач
6. Неспецифич. воспалительные заболевания органов МВС			3			4	Тесты, решение ситуационных задач
Разделб. Гнойная хирургия		6	24				Тесты, решение ситуационных задач
1. Гнойная инфекция в хирургии			3			4	Тесты, решение ситуационных задач
2. Гнойные заболевания мягких тканей		1	4			4	Тесты, решение ситуационных задач
3. Гематогенный остеомиелит		1	4			4	Тесты, решение ситуационных задач
4. Атипичные формы остеомиелита. Особенности		1	4			4	Тесты, решение ситуационных задач

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

остеомиелита у детей первых лет жизни.							задач
5. Острый аппендицит		1	4			4	Тесты, решение ситуационных задач
6. Перитонит.		1	4			4	Тесты, решение ситуационных задач
7.Парапроктит		1	4			4	Тесты, решение ситуационных задач
Раздел 7. Пороки развития пищевода, диафрагмы.		4	16				Тесты, решение ситуационных задач
1. Пороки развития пищевода – атрезия, свищ, ахалазия, гастроэзофагеальный рефлюкс		1	4			3	Тесты, решение ситуационных задач
2. заболевания пищевода – ожоги, рубцовые сужения, перфорация		1	4			3	Тесты, решение ситуационных задач
3. Пороки развития и заболевания диафрагмы		1	4			3	Тесты, решение ситуационных задач
4.Пневмоторакс. Гидроторакс. Гематоракс		1	4			3	Тесты, решение ситуационных задач
Раздел 8. Заболевания органов брюшной		4	14				Тесты, решение ситуационных

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

<i>полости</i>							задач
1.Приобретенная кишечная непроходимость : острая спаечная, инвагинация к-ка		1	4			2	Тесты, решение ситуационных задач
2.Приобретенная кишечная непроходимость : динамическая, обтурационная		1	4			2	Тесты, решение ситуационных задач
3. Портальная гипертензия.		1	4			2	Тесты, решение ситуационных задач
4.Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки		1	2			2	Тесты, решение ситуационных задач
Всего в 11,12		18	72		12	72	
контроль	36						
итого	396					117	


5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Общие вопросы детской хирургии

Тема 1. История развития отечественной детской хирургии. Организация хирургической помощи в РФ. Этика и деонтология.

Содержание темы. Первые детские хирургические стационары в России. Инициаторы. Санкт-Петербурге было открыто первое детское хирургическое отделение при больнице им. Ольденбургского (в настоящее время – детская больница им. К.А. Раухфуса. В Москве первое ДХО было открыто в 1876г во Владимирской больнице, в настоящее время ДКБ №2 им Святого Владимира. В 1887г. - открытие детского отделения в Ольгинской больнице (детская противотуберкулёзная больница) и возглавил работу крупный детский хирург того времени, профессор Московского университета – Л.П.Александров. В 1897г. основано хирургическое отделение в Софийской больнице(в настоящее время – детская больница им. Н.Ф. Филатова, где в хирургическом отделении заведовал Д.Е. Горохов – доктор медицины, известный детский хирург, педагог, читавший студентам университета, курс лекций по детской хирургии. Он автор первой в нашей стране монографии «Детская хирургия». До 1917 г в России существовало всего 15 детских хирургических отделений. Первая в нашей стране кафедра детской хирургии была организована в 1931 г во 2-м Московском государственном мед институте.

Клинической базой кафедры стала ДГБ им Н.Ф.Филатова. Первым руководителем кафедры был известный топографоанатом и высокообразованный хирург общего профиля Константин Дмитриевич Есипов. В России существует 52 кафедры детской хирургии на

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

педиатрических и лечебных факультетах мединститутам.

Тема 2. АФО ребенка с позиции детского хирурга.

Содержание темы. Размеры тела. Нервная система. Сердечно-сосудистая система. Система дыхания. Основной обмен. Система терморегуляции и теплообмена.

Тема 3. Методы клинических и инструментальных исследований.

Содержание темы. Рентгенологическое исследование *по-прежнему* широко используют в травматологии, ортопедии, торакальной хирургии, урологии и других областях детской хирургии.

УЗ диагностика. Данный метод служит скрининговым для возможной оценки пороков развития. При обследовании детей с острым абдоминальным синдромом. Эхография широко применяется в диагностике кишечной инвагинации. Возможна точная оценка локализации, размеров и структуры дополнительных образований лёгких.

Эндоскопические методы. Компьютерная томография в детской хирургии. Детям младшего возраста КТ проводят в состоянии медикаментозного сна.

Радиоизотопная диагностика. Ангиография - в педиатрии исследование выполняют под наркозом. Различают общую ангиографию – контрастное в-во вводят через катетер в брюшной или грудной отдел аорты, селективную – целенаправленное подведение контрастного в-ва максимально близко к месту патологии и суперселективную – избирательная катетеризация артерий второго и третьего порядка.

Тема 4. Общие принципы обезболивания, интенсивной терапии и реанимации у детей

Содержание темы. Общие принципы анестезии. Интенсивная терапия. Сердечно-легочная реанимация.

Тема 5. Малоинвазивные технологии в детской хирургии; особенности выполнения оперативных вмешательств у детей; подготовка ребенка к операции

Содержание темы. Лапароскопическая хирургия. Торакокопическая хирургия. Оперативная артроскопия. Хирургические манипуляции под контролем. УЗИ.

Артроскопия – осмотр полости коленного сустава.

Тема 6. Виды хирургических швов

Содержание темы. Виды хирургических швов

Раздел 2. Пороки развития и заболевания лица, мозгового скелета, позвоночника и шеи.

Тема 1. Пороки развития лицевой области

Содержание темы. Незаращение верхней губы. Незаращение неба. Колобома. Макростомия. Атрезия хоан. Синдром Пьера Робена. Короткая уздечка языка. Макроглоссия. Ранула.

Тема 2. Пороки развития мозгового скелета и позвоночника.

Содержание темы. Черепно-мозговая грыжа. Гидроцефалия. Краниостеноз. Спинномозговая грыжа.


Тема 3. Врожденные кисты и свищи шеи.

Содержание темы. Срединные и Боковые кисты и свищи шеи. Клиника. Диагностика. Лечение.

Раздел 3. Пороки развития и заболевания грудной клетки и органов грудной полости

Тема 1. Семиотика пороков развития и заболевания грудной полости

Содержание темы. Цианоз. Кашель. Кровохарканье. Стридор. Одышка. Рвота. Дисфагия. Боль в груди.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Специальные методы исследования.

Тема 2. Пороки развития грудной клетки.

Содержание темы. Воронкообразная деформация грудной клетки. Килевидная деформация грудной клетки. Аномалии ребер. Пороки развития молочных желез.

Тема 3. Врожденные и приобретенные стенозы трахеи и бронхов

Содержание темы. Сосудистое кольцо. Петлялегочной артерии. Бронхогенная киста. Врожденные стенозы собственно трахеи.

Тема 4. Пороки развития легких

Содержание темы. Агенезия, аплазия и гипоплазия легкого. Врожденная локализованная эмфизема. Врожденная солитарная киста. Легочные артериовенозные свищи.

Тема 5. Бронхоэктазия.

Содержание темы. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика (рентгенодиагностика, радиоизотопное исследование), Дифф. Диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение.

Тема 6. Бактериальные деструкции легких.

Содержание темы. Буллезная форма деструкции. Абсцедирование без плевральных осложнений. Деструкция с плевральными осложнениями. Хронические формы.

Раздел 4. Пороки развития и заболевания брюшной стенки и органов брюшной полости.

Тема 1. Семиотика заболеваний органов брюшной полости.

Содержание темы. Боль. Рвота. Повышение температуры. Нарушение функции к-ки. Обследование ребенка – анамнез, осмотр, пальпация, перкуссия, ректальное исследование. Дополнительные методы исследования.

Тема 2. Аномалии желчного протока.

Содержание темы. Полный свищ пупка. Неполный свищ пупка. Дивертикул подвздошной к-ки (дивертикул Меккеля). Киста желчного протока

Тема 3. Синдром дряблого живота. Грыжа пупочного канатика. Гатрошизис. Вентральная грыжа. Пупочная грыжа. Грыжа белой линии живота.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифф. Диагностика.

Тема 4. Врожденная кишечная непроходимость.

Содержание темы. Семиотика и диагностика. Рвота. Оценка содержания прямой к-ки. Осмотр живота. Дополнительные методы исследования. Атрезия, стеноз 12-перстной к-ки. Врожденный пилоростеноз

Тема 5. Атрезия 12-перстной кишки, стеноз 12-перстной кишки

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика.

Тема 6. Врожденный заворот средней к-ки. Синдром Ледда.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика.

Тема 7. Атрезия тонкой к-ки. Мекониальный илеус. С-м пальпируемой опухоли.


Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика.

Тема 8. Врожденный пилоростеноз. Пилороспазм. Дифференциальная диагностика.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика.

Тема 9. Заболевания поджелудочной железы.

Содержание темы. Острый панкреатит. Киста поджелудочной железы.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Тема 10. Заболевания печени и желчного пузыря.

Содержание темы. Атрезия желчных ходов. Киста общего желчного протока. Острый холецистит. Хронический калькулезный холецистит.

Тема 11. Заболевания селезенки.

Содержание темы. Наследуемый микросфероцитоз. Приобретенная гемолитическая анемия. Тромбоцитопеническая пурпура. Аномалия развития и кисты селезенки.

Тема 12. Болезнь Гиршпрунга.

Содержание темы. Классификация. Патогенез и патоморфология. Клиника – компенсированная, субкомпенсированная и декомпенсированная формы. Диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение.

Тема 13. Аноректальные пороки развития.

Содержание темы. Атрезия анального отверстия. Атрезия заднепроходного отверстия и прямой к-ки со свищем в мочевую систему. Свищ в половую систему. Свищ промежности. Эктопия заднепроходного отверстия. Лечение. Прогноз.

Тема 14. Заболевания прямой к-ки

Содержание темы. Выпадение. Полипы. Трещина заднего прохода. Геморрой. Парaproктит. Клиника. Диагностика. Лечение.

Раздел 5. Детская урология

Тема 1. Семиотика урологических заболеваний. Нарушение мочеиспускания. Обследование ребенка.

Содержание темы. Симптомы. Изменения в анализах. Недержание мочи. Нарушение частоты мочеиспусканий. Задержка мочи. УЗИ. ЭУ, МЦГ. Цистоуретроскопия. Радионуклидное исследование. Оценка уродинамики.

Тема 2. Эмбриогенез органов мочеполовой системы. Аномалии почек и мочеточников.

Содержание темы. Пронефрос. Мезонефрос. Метанефрос. Агенезия, аплазия, гипоплазия почки. Удвоение почек и мочеточников. Дистопия почек. Аномалии сращения. Кистозные аномалии. Эктопия устьев мочеточника. Гидронефроз. Мегауретер.

Тема 3. Аномалии мочевого пузыря и мочеиспускательного канала.

Содержание темы. Экстрофия. Гипоспадия. Эписпадия. Классификация. Диагностика. Лечение.

Тема 4. ПМР. Мочекаменная болезнь. Неспецифические воспалительные заболевания.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение.

Тема 5. Аномалии развития и заболевания половых органов.

Содержание темы. Фимоз. Парафимоз. Аномалии развития яичка. Крипторхизм. Водянка. Паховая грыжа. Варикоцеле. Синдром отечной мошонки.

Тема 6. Неспецифические воспалительные заболевания

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение.

Раздел 6. Гнойная хирургия

Тема 1. Гнойная инфекция в хирургии


Содержание темы. Патогенез. Принципы диагностики и лечения

Тема 2. Гнойные заболевания мягких тканей

Содержание темы. Флегмона новорожденных. Мастит новорожденных. Рожа. Фурункул. Карбункул. Лимфаденит. Панариций. Клиника. Диагностика. Лечение.

Тема 3. Гематогенный остеомиелит.

Содержание темы. Острый Гематогенный остеомиелит. Хронический остеомиелит. Атипичные формы. Особенности остеомиелита у детей первых месяцев жизни.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Тема 4. остеомиелита у детей первых лет жизни

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение.

Тема 5. Острый аппендицит.

Содержание темы. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика. Аппендицит у новорожденных.

Тема 6. Перитонит.

Содержание темы. Аппендикулярный. Первичный пельвиоперитонит у девочек. Перитонит у новорожденных. Некротический энтероколит.

Тема 7. Парапроктит

Содержание темы. Острый. Хронический. Параректальные свищи.

Раздел 7. Пороки развития пищевода, диафрагмы.

Тема 1. Пороки развития пищевода – атрезия, свищ, ахалазия, гастроэзофагеальный рефлюкс

Содержание темы.

Тема 2. Заболевания пищевода – ожоги, рубцовые сужения, перфорация

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 3. Пороки развития и заболевания диафрагмы

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 4. Пневмоторакс. Гидроторакс. Гематоракс

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Раздел 8. Заболевания органов брюшной полости

Тема 1. Приобретенная кишечная непроходимость: острая спаечная, инвагинация к-ка

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 2. Приобретенная кишечная непроходимость: динамическая, обтурационная

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 3. Портальная гипертензия.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 3. Портальная гипертензия.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 4. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной к-ки


Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Раздел 1. Общие вопросы детской хирургии

Тема 1. История развития отечественной детской хирургии. Организация хирургической помощи в РФ. Этика и деонтология.

Содержание темы. Первые детские хирургические стационары в России. Инициаторы. Санкт-Петербурге было открыто первое детское хирургическое отделение при больнице им. Ольденбургского (в настоящее время – детская больница им. К.А. Раухфуса. В Москве первое ДХО было открыто в 1876г во Владимирской больнице, в настоящее время ДКБ №2 им Святого Владимира. В 1887г. - открытие детского отделения в Ольгинской больнице (детская противотуберкулезная больница) и возглавил работу крупный детский хирург того времени, профессор Московского университета –

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Л.П.Александров. В 1897г. основано хирургическое отделение в Софийской больнице(в настоящее время – детская больница им. Н.Ф. Филатова, где в хирургическом отделении заведовал Д.Е. Горохов – доктор медицины, известный детский хирург, педагог, читавший студентам университета, курс лекций по детской хирургии. Он автор первой в нашей стране монографии «Детская хирургия». До 1917 г в России существовало всего 15 детских хирургических отделений. Первая в нашей стране кафедра детской хирургии была организована в 1931 г во 2-м Московском государственном мед институте.

Клинической базой кафедры стала ДГБ им Н.Ф.Филатова. Первым руководителем кафедры был известный топографо-анатом и высокообразованный хирург общего профиля Константин Дмитриевич Есипов. В России существует 52 кафедры детской хирургии на педиатрических и лечебных факультетах мединституты.

Тема 2. АФО ребенка с позиции детского хирурга.

Содержание темы. Размеры тела. Нервная система. Сердечно-сосудистая система. Система дыхания. Основной обмен. Система терморегуляции и теплообмена.

Тема 3. Методы клинических и инструментальных исследований.

Содержание темы. Рентгенологическое исследование по-прежнему широко используют в травматологии, ортопедии, торакальной хирургии, урологии и других областях детской хирургии.

УЗ диагностика. Данный метод служит скрининговым для возможной оценки пороков развития. При обследовании детей с острым абдоминальным синдромом. Эхография широко применяется в диагностике кишечной инвагинации. Возможна точная оценка локализации, размеров и структуры дополнительных образований лёгких.

Эндоскопические методы. Компьютерная томография в детской хирургии. Детям младшего возраста КТ проводят в состоянии медикаментозного сна.

Радиоизотопная диагностика. Ангиография - в педиатрии исследование выполняют под наркозом. Различают общую ангиографию – контрастное в-во вводят через катетер в брюшной или грудной отдел аорты, селективную – целенаправленное подведение контрастного в-ва максимально близко к месту патологии и суперселективную – избирательная катетеризация артерий второго и третьего порядка.

Тема 4. Общие принципы обезболивания, интенсивной терапии и реанимации у детей

Содержание темы. Общие принципы анестезии. Интенсивная терапия. Сердечно-легочная реанимация.

Тема 5. Малоинвазивные технологии в детской хирургии; особенности выполнения оперативных вмешательств у детей; подготовка ребенка к операции

Содержание темы. Лапароскопическая хирургия. Торакоскопическая хирургия. Оперативная артроскопия. Хирургические манипуляции под контролем. УЗИ.

Артроскопия – осмотр полости коленного сустава.

Тема 6. Виды хирургических швов

Содержание темы. Виды хирургических швов


Раздел 2. Пороки развития и заболевания лица, мозгового скелета, позвоночника и шеи.

Тема 1. Пороки развития лицевой области

Содержание темы. Незаращение верхней губы. Незаращение неба. Колобома. Макростомия. Атрезия хоан. Синдром Пьера Робена. Короткая уздечка языка. Макроглоссия. Ранула.

Тема 2. Пороки развития мозгового скелета и позвоночника.

Содержание темы. Черепно-мозговая грыжа. Гидроцефалия. Краниостеноз.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Спинномозговая грыжа.

Тема 3. Врожденные кисты и свищи шеи.

Содержание темы. Срединные и Боковые кисты и свищи шеи. Клиника. Диагностика. Лечение.

Раздел 3. Пороки развития и заболевания грудной клетки и органов грудной полости

Тема 1. Семиотика пороков развития и заболевания грудной полости

Содержание темы. Цианоз. Кашель. Кровохарканье. Стридор. Одышка. Рвота. Дисфагия. Боль в груди.

Специальные методы исследования.

Тема 2. Пороки развития грудной клетки.

Содержание темы. Воронкообразная деформация грудной клетки. Килевидная деформация грудной клетки. Аномалии ребер. Пороки развития молочных желез.

Тема 3. Врожденные и приобретенные стенозы трахеи и бронхов

Содержание темы. Сосудистое кольцо. Петля легочной артерии. Бронхогенная киста. Врожденные стенозы собственно трахеи.

Тема 4. Пороки развития легких

Содержание темы. Агенезия, аплазия и гипоплазия легкого. Врожденная локализованная эмфизема. Врожденная солитарная киста. Легочные артериовенозные свищи.

Тема 5. Бронхоэктазия.

Содержание темы. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика (рентгенодиагностика, радиоизотопное исследование), Дифференциальная диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение.

Тема 6. Бактериальные деструкции легких.

Содержание темы. Буллезная форма деструкции. Абсцедирование без плевральных осложнений. Деструкция с плевральными осложнениями. Хронические формы.

Раздел 4. Пороки развития и заболевания брюшной стенки и органов брюшной полости.

Тема 1. Семиотика заболеваний органов брюшной полости.

Содержание темы. Боль. Рвота. Повышение температуры. Нарушение функции к-ки. Обследование ребенка – анамнез, осмотр, пальпация, перкуссия, ректальное исследование. Дополнительные методы исследования.

Тема 2. Аномалии желчного протока.

Содержание темы. Полный свищ пупка. Неполный свищ пупка. Дивертикул подвздошной к-ки (дивертикул Меккеля). Киста желчного протока

Тема 3. Синдром дряблого живота. Грыжа пупочного канатика. Гатрошизис. Вентральная грыжа. Пупочная грыжа. Грыжа белой линии живота.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика.


Тема 4. Врожденная кишечная непроходимость.

Содержание темы. Семиотика и диагностика. Рвота. Оценка содержания прямой к-ки. Осмотр живота. Дополнительные методы исследования. Атрезия, стеноз 12-перстной к-ки. Врожденный пилоростеноз

Тема 5. Атрезия 12-перстной к-ки, стеноз 12-перстной к-ки

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика.

Тема 6. Врожденный заворот средней к-ки. Синдром Ледда.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика.

Тема 7. Атрезия тонкой к-ки. Мекониальный илеус. С-м пальпируемой опухоли.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика.

Тема 8. Врожденный пилоростеноз. Пилороспазм. Дифференциальная диагностика.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение.

Тема 9. Заболевания поджелудочной железы.

Содержание темы. Острый панкреатит. Киста поджелудочной железы.

Тема 10. Заболевания печени и желчного пузыря.

Содержание темы. Атрезия желчных ходов. Киста общего желчного протока. Острый холецистит. Хронический калькулезный холецистит.

Тема 11. Заболевания селезенки.

Содержание темы. Наследуемый микросфероцитоз. Приобретенная гемолитическая анемия. Тромбоцитопеническая пурпура. Аномалия развития и кисты селезенки.

Тема 12. Болезнь Гиршпрунга.

Содержание темы. Классификация. Патогенез и патоморфология. Клиника – компенсированная, субкомпенсированная и декомпенсированная формы. Диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение.

Тема 13. Аноректальные пороки развития.

Содержание темы. Атрезия анального отверстия. Атрезия заднепроходного отверстия и прямой к-ки со свищем в мочевую систему. Свищ в половую систему. Свищ промежности. Эктопия заднепроходного отверстия. Лечение. Прогноз.

Тема 14. Заболевания прямой к-ки

Содержание темы. Выпадение. Полипы. Трещина заднего прохода. Геморрой. Парапроктит. Клиника. Диагностика. Лечение.

Раздел 5. Детская урология

Тема 1. Семиотика урологических заболеваний. Нарушение мочеиспускания. Обследование ребенка.

Содержание темы. Симптомы. Изменения в анализах. Недержание мочи. Нарушение частоты мочеиспусканий. Задержка мочи. УЗИ. ЭУ, МЦГ. Цистоуретроскопия. Радионуклидное исследование. Оценка уродинамики.

Тема 2. Эмбриогенез органов мочеполовой системы. Аномалии почек и мочеточников.

Содержание темы. Пронефрос. Мезонефрос. Метанефрос. Агенезия, аплазия, гипоплазия почки. Удвоение почек и мочеточников. Дистопия почек. Аномалии сращения. Кистозные аномалии. Эктопия устьев мочеточника. Гидронефроз. Мегауретер.

Тема 3. Аномалии мочевого пузыря и мочеиспускательного канала.

Содержание темы. Экстрофия. Гипоспадия. Эписпадия. Классификация. Диагностика. Лечение.

Тема 4. ПМР. Мочекаменная болезнь. Неспецифические воспалительные заболевания.


Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение.

Тема 5. Аномалии развития и заболевания половых органов.

Содержание темы. Фимоз. Парафимоз. Аномалии развития яичка. Крипторхизм. Водянка. Паховая грыжа. Варикоцеле. Синдром отечной мошонки.

Тема 6. Неспецифические воспалительные заболевания

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Раздел 6. Гнойная хирургия

Тема 1. Гнойная инфекция в хирургии

Содержание темы. Патогенез. Принципы диагностики и лечения

Тема 2. Гнойные заболевания мягких тканей

Содержание темы. Флегмона новорожденных. Мастит новорожденных. Рожа. Фурункул. Карбункул. Лимфаденит. Панариций. Клиника. Диагностика. Лечение.

Тема 3. Гематогенный остеомиелит.

Содержание темы. Острый Гематогенный остеомиелит. Хронический остеомиелит. Атипичные формы. Особенности остеомиелита у детей первых месяцев жизни.

Тема 4. остеомиелита у детей первых лет жизни

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение.

Тема 5. Острый аппендицит.

Содержание темы. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Дифф. Диагностика. Аппендицит у новорожденных.

Тема 6. Перитонит.

Содержание темы. Аппендикулярный. Первичный пельвиоперитонит у девочек. Перитонит у новорожденных. Некротический энтероколит.

Тема 7. Парапроктит

Содержание темы. Острый. Хронический. Параректальные свищи.

Раздел 7. Пороки развития пищевода, диафрагмы.

Тема 1. Пороки развития пищевода – атрезия, свищ, ахалазия, гастроэзофагеальный рефлюкс

Содержание темы.

Тема 2. Заболевания пищевода – ожоги, рубцовые сужения, перфорация

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 3. Пороки развития и заболевания диафрагмы

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 4. Пневмоторакс. Гидроторакс. Гематоракс

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Раздел 8. Заболевания органов брюшной полости

Тема 1. Приобретенная кишечная непроходимость: острая спаечная, инвагинация к-ка

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 2. Приобретенная кишечная непроходимость: динамическая, обтурационная

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 3. Портальная гипертензия.

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 3. Портальная гипертензия.


Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение

Тема 4. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной к-ки

Содержание темы. Клиника. Диагностика. Лечение


7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ - Данный вид работы не предусмотрен УП

8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ – не предусмотрено

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ (5 курс)

1. История развития отечественной детской хирургии. Организация хирургической помощи в РФ. Этика и деонтология.
2. АФО ребенка с позиции детского хирурга.
3. Методы клинических и инструментальных исследований в детской хирургии
4. Общие принципы обезболивания, интенсивной терапии и реанимации у детей;
5. Антибактериальная терапия у детей.
6. Родовая травма у детей и особенности лечения.
7. Программа перинатальной диагностики заболеваний, входящих в синдром пальпируемой опухоли брюшной полости и забрюшинного пространства у новорожденных.
8. Программа обследования новорожденных с пороками развития и заболеваниями, входящих в синдром дыхательной недостаточности.
9. Профилактика послеоперационных инфекционных осложнений у детей.
10. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение больных с хирургической патологией.
11. Виды хирургических швов полых органов.
12. Особенности швов сухожилий и нервов.
13. Сосудистый шов.
14. Первичная хирургическая обработка ран (резанных, колотых, укушенных, огнестрельных) у детей.
15. Виды кожной пластики при ожоговых ранах у детей.
16. Особенности лечения укушенных ран (грызунами, собаками, змеями).
17. Виды пластики пищевода тонкой, толстой кишкой и желудком.
18. Хирургические аспекты диагностики и лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки у детей.
19. Функциональные заболевания пищевода и желудка у детей (ахалазия, халазия, пилороспазм, желудочно-пищеводный рефлюкс).
20. Сколиозы у детей.
21. Синдром рвоты и срыгивания у детей.
22. Амбулаторная хирургия детского возраста. Организация центра амбулаторной хирургии.
23. Организация травматологической помощи детям. Прием детей с травматологическими повреждениями. Работа травматологического пункта.
24. Амбулаторная ортопедия детского возраста.
25. Проблема онкологии детского возраста. Современные методы лечения.
26. Лапароскопическая диагностика и лечение хирургической патологии брюшной полости и забрюшинного пространства.
27. Диагностика и лечение недержания кала у детей.
28. Экстрофия мочевого пузыря, эписпадия.
29. Детский травматизм. Синдром жесткого обращения с ребенком.
49. Медикаментозные отравления у детей.
50. Генетические аспекты в детской хирургии.
30. Гипербарическая оксигенация в детской хирургии и интенсивной терапии.
31. Синдромальные формы патологии соединительной ткани у детей с хирургической патологией.
32. Малоинвазивные технологии в детской хирургии; особенности выполнения


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- оперативных вмешательств у детей; подготовка ребенка к операции
33. Семиотика заболеваний органов брюшной полости у детей.
 34. Аномалии желчного протока. Клиника. Диагностика. Лечение.
 35. Синдром дряблого живота.
 36. Грыжа пупочного канатика.
 37. Гастрошизис.
 38. Вентральная грыжа.
 39. Пупочная грыжа.
 40. Грыжа белой линии живота.
 41. Врожденная кишечная непроходимость
 42. Врожденный заворот средней к-ки.
 43. Синдром Ледда.
 44. Атрезия тонкой к-ки.
 45. Мекониальный илеус.
 46. С-м пальпируемой опухоли.
 47. Приобретенная кишечная непроходимость у детей.
 48. Острая спаечная кишечная непроходимость
 49. Инвагинация к-ка
 50. Динамическая кишечная непроходимость
 51. Обтурационная кишечная непроходимость
 52. Заболевание поджелудочной железы у детей
 53. Заболевания печени и желчного пузыря у детей. Желчекаменная болезнь.
 54. Лапароскопическое лечение.
 55. Портальная гипертензия у детей.
 56. Заболевания селезенки у детей
 57. Болезнь Гиршпрунга. Современные методы диагностики и лечения болезни Гиршпрунга у детей.
 58. Аноректальные пороки развития.
 59. Заболевания прямой к-ки у детей
 60. Пороки развития лицевой области. Клиника. Диагностика. Лечение.
 61. Пороки развития мозгового скелета и позвоночника
 62. Врожденные кисты и свищи шеи. Клиника. Диагностика. Лечение.
 63. Семиотика пороков развития и заболевания грудной полости.
 64. Пороки развития грудной клетки. Клиника. Диагностика. Лечение.
 65. Врожденные и приобретенные стенозы трахеи и бронхов. Клиника. Диагностика. Лечение.
 66. Пороки развития легких. Клиника. Диагностика. Лечение.
 67. Бронхоэктазия. Клиника. Диагностика. Лечение.
 68. Бактериальные деструкции легких. Клиника. Диагностика. Лечение.
 69. Пороки развития и заболевания пищевода. Клиника. Диагностика. Лечение.
 70. Пороки развития и заболевания диафрагмы. Клиника. Диагностика. Лечение.


10. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ (6 курс)

Приводится нумерованный список вопросов к экзамену (зачету).


1. История развития отечественной детской хирургии. Организация хирургической помощи в РФ. Этика и деонтология.
2. АФО ребенка с позиции детского хирурга.
3. Методы клинических и инструментальных исследований в детской хирургии

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

4. Общие принципы обезболивания, интенсивной терапии и реанимации у детей;
5. Антибактериальная терапия у детей.
6. Родовая травма у детей и особенности лечения.
7. Программа перинатальной диагностики заболеваний, входящих в синдром пальпируемой опухоли брюшной полости и забрюшинного пространства у новорожденных.
8. Программа обследования новорожденных с пороками развития и заболеваниями, входящих в синдром дыхательной недостаточности.
9. Профилактика послеоперационных инфекционных осложнений у детей.
10. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение больных с хирургической патологией.
11. Виды хирургических швов полых органов.
12. Особенности швов сухожилий и нервов.
13. Сосудистый шов.
14. Первичная хирургическая обработка ран (резанных, колотых, укушенных, огнестрельных) у детей.
15. Виды кожной пластики при ожоговых ранах у детей.
16. Особенности лечения укушенных ран (грызунами, собаками, змеями).
17. Виды пластики пищевода тонкой, толстой кишкой и желудком.
18. Хирургические аспекты диагностики и лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки у детей.
19. Функциональные заболевания пищевода и желудка у детей (ахалазия, халазия, пилороспазм, желудочно-пищеводный рефлюкс).
20. Сколиозы у детей.
21. Синдром рвоты и срыгивания у детей.
22. Амбулаторная хирургия детского возраста. Организация центра амбулаторной хирургии.
23. Организация травматологической помощи детям. Прием детей с травматологическими повреждениями. Работа травматологического пункта.
24. Амбулаторная ортопедия детского возраста.
25. Проблема онкологии детского возраста. Современные методы лечения.
26. Лапароскопическая диагностика и лечение хирургической патологии брюшной полости и забрюшинного пространства.
27. Диагностика и лечение недержания кала у детей.
28. Экстрофия мочевого пузыря, эписпадия.
29. Детский травматизм. Синдром жесткого обращения с ребенком. 49. Медикаментозные отравления у детей. 50. Генетические аспекты в детской хирургии.
30. Гипербарическая оксигенация в детской хирургии и интенсивной терапии.
31. Синдромальные формы патологии соединительной ткани у детей с хирургической патологией.
32. Малоинвазивные технологии в детской хирургии; особенности выполнения оперативных вмешательств у детей; подготовка ребенка к операции
33. Семиотика заболеваний органов брюшной полости у детей.
34. Аномалии желчного протока. Клиника. Диагностика. Лечение.
35. Синдром дряблого живота.
36. Грыжа пупочного канатика.
37. Гатрошизис.
38. Вентральная грыжа.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

39. Пупочная грыжа.
40. Грыжа белой линии живота.
41. Врожденная кишечная непроходимость
42. Врожденный заворот средней к-ки.
43. Синдром Ледда.
44. Атрезия тонкой к-ки.
45. Мекониальный илеус.
46. С-м пальпируемой опухоли.
47. Приобретенная кишечная непроходимость у детей.
48. Острая спаечная кишечная непроходимость
49. Инвагинация к-ка
50. Динамическая кишечная непроходимость
51. Обтурационная кишечная непроходимость
52. Заболевания поджелудочной железы у детей
53. Заболевания печени и желчного пузыря у детей. Желчекаменная болезнь.
54. Лапароскопическое лечение желчного пузыря.
55. Портальная гипертензия у детей.
56. Заболевания селезенки у детей
57. Болезнь Гиршпрунга. Современные методы диагностики и лечения болезни Гиршпрунга у детей.
58. Аноректальные пороки развития.
59. Заболевания прямой к-ки у детей
60. Пороки развития лицевой области. Клиника. Диагностика. Лечение.
61. Пороки развития мозгового скелета и позвоночника
62. Врожденные кисты и свищи шеи. Клиника. Диагностика. Лечение.
63. Семиотика пороков развития и заболевания грудной полости.
64. Пороки развития грудной клетки. Клиника. Диагностика. Лечение.
65. Врожденные и приобретенные стенозы трахеи и бронхов. Клиника. Диагностика. Лечение.
66. Пороки развития легких. Клиника. Диагностика. Лечение.
67. Бронхоэктазия. Клиника. Диагностика. Лечение.
68. Бактериальные деструкции легких. Клиника. Диагностика. Лечение.
69. Пороки развития и заболевания пищевода. Клиника. Диагностика. Лечение.
70. Пороки развития и заболевания диафрагмы. Клиника. Диагностика. Лечение.
71. Гнойная инфекция в детской хирургии
72. Гнойные заболевания мягких тканей у детей
73. Гематогенный остеомиелит. Атипичные формы остеомиелита. Клиника. Диагностика. Лечение.
74. Особенности дифференциальной диагностики заболеваний суставов у детей при туберкулезе, ревматизме, остеомиелите
75. Острый аппендицит у детей. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
76. Перитонит. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
77. Парапроктит. Клиника. Диагностика. Лечение.
78. Семиотика урологических заболеваний. Нарушение мочеиспускания.
79. Аномалии развития почек и мочеточников. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
80. Аномалии мочевого пузыря и мочеиспускательного канала. Клиника. Диагностика. Лечение. Классификация.
81. Амбулаторная уронефрология детского возраста.


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

82. Диагностика и лечение пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей.
83. Мочекаменная болезнь. Клиника. Диагностика. Лечение.
84. Гипоспадия. Клиника. Диагностика. Лечение.
85. Эписпадия. Клиника. Диагностика. Лечение.
86. Крипторхизм. Клиника. Диагностика. Лечение.
87. Водянка. Клиника. Диагностика. Лечение.
88. Варикоцеле. Клиника. Диагностика. Лечение.
89. Фимоз. Парафимоз. Клиника. Диагностика. Лечение.
90. Нефробластома. Клиника. Диагностика. Лечение.
91. ПМР. Клиника. Диагностика. Лечение.


11. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения - очная _____


Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, тестов по теме занятия, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
<i>Семестр 7,8</i>		<i>18</i>	
Раздел 1. Общие вопросы детской хирургии			Проверка решения клинических задач, тестов
1. История развития отечественной детской хирургии. Организация хирургической помощи в РФ. Этика и деонтология.	проработка учебного материала, реферат, подготовка к сдаче зачета, экзамена	1	Проверка решения клинических задач, тестов
2. АФО ребенка с позиции детского хирурга.	проработка учебного материала, решение задач, подготовка к сдаче зачета, экзамена	1	Проверка решения клинических задач, тестов
3. Методы клинических и инструментальных исследований	проработка учебного материала, решение задач, подготовка к сдаче зачета, экзамена	1	Проверка решения клинических задач, тестов
4. общие принципы обезболивания, интенсивной терапии и реанимации у детей;	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена		Проверка решения клинических задач, тестов
5. малоинвазивные технологии в детской	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к		Проверка решения

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


хирургии; особенности выполнения оперативных вмешательств у детей; подготовка ребенка к операции	сдаче зачета, экзамена		клинических задач, тестов
6. Виды хирургических швов		1	Проверка решения клинических задач, тестов
Раздел 2. Пороки развития и заболевания лица, мозгового скелета, позвоночника и шеи.		3	Проверка решения клинических задач, тестов
1. Пороки развития лицевой области	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	1	Проверка решения клинических задач, тестов
2. Пороки развития мозгового скелета и позвоночника	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	1	Проверка решения клинических задач, тестов
3. Врожденные кисты и свищи шеи.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	1	Проверка решения клинических задач, тестов
Раздел 3. Пороки развития и заболевания грудной клетки и органов грудной полости		11	Проверка решения клинических задач, тестов
1. Семиотика пороков развития и заболевания грудной полости	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	1	Проверка решения клинических задач, тестов
2. Пороки развития грудной клетки.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	2	Проверка решения клинических задач, тестов
3. Врожденные и приобретенные стенозы трахеи и бронхов	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	2	Проверка решения клинических задач, тестов
4. Пороки развития легких	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	2	Проверка решения клинических задач, тестов
5. Бронхоэктазия.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к	2	Проверка решения

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


	сдаче зачета, экзамена		клинических задач, тестов
6. Бактериальные деструкции легких	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	2	Проверка решения клинических задач, тестов
Раздел 4. Пороки развития и заболевания брюшной стенки и органов брюшной полости			Проверка решения клинических задач, тестов
1. Семиотика заболеваний органов брюшной полости.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	5	Проверка решения клинических задач, тестов
2. Аномалии желчного протока.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	5	Проверка решения клинических задач, тестов
3. Синдром дряблого живота. Грыжа пупочного канатика. Гатрошизис. Вентральная грыжа. Пупочная грыжа. Грыжа белой линии живота.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	5	Проверка решения клинических задач, тестов
4. Врожденная кишечная непроходимость. Семиотика. Диагностика	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	5	Проверка решения клинических задач, тестов
5. Атрезия 12-перстной к-ки, стеноз 12-перстной к-ки	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	5	Проверка решения клинических задач, тестов
6. Врожденный заворот средней к-ки. Синдром Ледда.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	5	Проверка решения клинических задач, тестов
7. Атрезия тонкой к-ки. Мекониальный илеус. С-м пальпируемой опухоли.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	5	Проверка решения клинических задач, тестов
8. Врожденный пилоростеноз. Пилороспазм. Диф. диагн-ка.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	5	Проверка решения клинических задач, тестов
9. Заболевание поджелудочной	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к	6	Проверка решения

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


железы	сдаче зачета, экзамена		клинических задач, тестов
10. Заболевания печени и желчного пузыря.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	6	Проверка решения клинических задач, тестов
11. заболевания селезенки	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	6	Проверка решения клинических задач, тестов
12. Болезнь Гиршпрунга	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	6	Проверка решения клинических задач, тестов
13. анорек-талльные пороки развития.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	6	Проверка решения клинических задач, тестов
14. Заболевания прямой к-ки	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	6	Проверка решения клинических задач, тестов
<i>Семестр 11, 12</i>		72	Проверка решения клинических задач, тестов
<i>Раздел 5. Детская урология</i>			Проверка решения клинических задач, тестов
1. Семиотика урологических заболеваний. Нарушение мочеиспускания. Обследование ребенка.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
2. Эмбриогенез органов мочеполовой системы. Аномалии почек и мочеточников.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
3. Аномалии мочевого пузыря и мочеиспускательного канала	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
4. ПМР. Мочекаменная болезнь.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
5. Аномалии развития	проработка учебного материала,	4	Проверка

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

и заболевания половых органов.	решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена		решения клинических задач, тестов
6. Неспецифич. воспалительные заболевания органов МВС		4	Проверка решения клинических задач, тестов
Разделб. Гнойная хирургия	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена		Проверка решения клинических задач, тестов
1.Гнойная инфекция в хирургии	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
2.Гнойные заболевания мягких тканей	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
3. Гематогенный остеомиелит	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
4.Атипичные формы остеомиелита. Особенности остеомиелита у детей первых лет жизни.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
5. Острый аппендицит	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
6. Перитонит.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
7.Парапроктит	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	4	Проверка решения клинических задач, тестов
Раздел 7. Пороки развития пищевода, диафрагмы.			Проверка решения клинических задач, тестов
1. Пороки развития пищевода – атрезия, свищ, ахалазия, гастроэзофагеальный рефлюкс	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	3	Проверка решения клинических задач, тестов

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

2. заболевания пищевода – ожоги, рубцовые сужения, перфорация	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	3	Проверка решения клинических задач, тестов
3. Пороки развития и заболевания диафрагмы	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	3	Проверка решения клинических задач, тестов
4.Пневмоторакс. Гидроторакс. Гемоторакс	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	3	Проверка решения клинических задач, тестов
Раздел 8. Заболевания органов брюшной полости			Проверка решения клинических задач, тестов
1.Приобретен-ная кишечная непроходимость: острая спаечная, инвагинация к-ка	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	2	Проверка решения клинических задач, тестов
2.Приобретен-ная кишечная непроходимость: динамическая, обтурационная	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	2	Проверка решения клинических задач, тестов
3. Портальная гипертензия.	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	2	Проверка решения клинических задач, тестов
4.Язвенная болезнь желудка и 12-перстной к-ки	проработка учебного материала, решение задач, тестов, подготовка к сдаче зачета, экзамена	2	Проверка решения клинических задач, тестов
ИТОГО		117	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная

1. Разин М.П., Детская хирургия / М.П. Разин и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-4469-6 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444696.html>
2. Исаков Ю.Ф., Детская хирургия [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ю. Разумовского - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1040 с. - ISBN 978-5-9704-3959-3 - Режим доступа: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439593.html>
3. Разин, М. П. Детская урология-андрология : учебное пособие / Разин М. П., Галкин В. Н., Сухих Н. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-2064-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420645.html>

дополнительная


1. Исаков Ю.Ф., Детская хирургия № 01.2016 [Электронный ресурс] / гл. ред. Ю.Ф. Исаков - М. : Медицина, 2016. - 60 с. - ISBN 1560-9510-2016-1 - Режим доступа: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN1560951020161.html>
2. Дроздов, А. А. Детская хирургия : учебное пособие / А. А. Дроздов, М. В. Дроздова. — 2-е изд. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 с. — ISBN 978-5-9758-1725-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/81006.html>
3. Мидленко Владимир Ильич. Особенности работы над учебной историей болезни больного ребенка в детской хирургии : учеб.-метод. пособие к практ. занятиям по детской хирургии для 5-6 курса мед. фак. / Мидленко Владимир Ильич, С. И. Филиппова. - Ульяновск : УлГУ, 2009. - Загл. с экрана; Имеется печ. аналог. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 789 Кб). - Текст : электронный.- <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/78>

учебно-методическая

1. Филиппова С.И. Методические рекомендации к практическим занятиям и организации самостоятельной работы студентов по дисциплине "Детская хирургия, детская урология" для специальностей 31.05.02 «Педиатрия» и 31.05.01 «Лечебное дело» очной формы обучения / С. И. Филиппова; УлГУ, ИМЭиФК. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 322 КБ). - Текст : электронный. <http://lib.ulsu.ru/ProtectedView/Book/ViewBook/7458>
2. Филиппова, С. И. Детская хирургия, детская урология : методические рекомендации к практическим занятиям и организации самостоятельной работы / С. И. Филиппова ; УлГУ, ИМЭиФК. - Ульяновск : УлГУ, 2021. - 25 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/10969>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

Библиотечка Матюшкина С.И. Люб

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

б) программное обеспечение

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2023]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2023]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2023]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2023].

3. Базы данных периодических изданий:


3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». – Москва, [2023]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

6. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- Программное обеспечение:
 1. ОС Microsoft Windows
 2. Microsoft OfficeStd 2016 RUS
 3. «МойОфис Стандартный»

Согласовано:

Инженер ведущий / Щуренко Ю.В. /  / _____
Должность сотрудника УИПТ ФИО подпись дата

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения лекций, семинарских и практических занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций.


Аудитории укомплектованы специализированной мебелью. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе, указывается в соответствии со сведениями о материально-техническом обеспечении и оснащённости образовательного процесса, размещёнными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации».

Симуляционный центр медицинского моделирования ИМЭиФК УлГУ. Создание клинических ситуаций, максимально приближенных к реальным, но безопасных для пациентов, выработка и поддержания навыков профессиональных действий в экстренных ситуациях, необходимых каждому медицинскому специалисту, отработка взаимодействия при командной работе и определяющая роль лидера в ней.

Клиническая база (ГУЗ "Ульяновский областной клинический центр специализированных видов медицинской помощи"), и перинатальный центр «Мама» оснащена необходимым инструментарием и оборудованием для осуществления квалифицированной и специализированной анестезиологической и реанимационной помощи, в т.ч. с использованием наркозно-дыхательной аппаратуры, ультразвуковой, эндоскопической техникой, оборудованием для компьютерной и магнитно-резонансной томографии, рентгенохирургической аппаратурой, оборудованием для выполнения малоинвазивных вмешательств. Современный опер-блок для плановых и экстренных операций

13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;


– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей



Разработчик




доцент Филиппова С.И.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Детская хирургия»
специальность 31.05.02 «Педиатрия»

№	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст	ФИО заведующего кафедрой, реализующего дисциплину/выпускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Приложение 1»Внесене изменений в п.п. а)Список рекомендуемой литературы. п.11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины/практики» с оформлением отдельного приложения	Мидленко В.И		17.05.2024
2	Приложение 1»Внесене изменений в п.п. б)Профессиональные базы данных п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины/практики» с оформлением отдельного приложения	Мидленко В.И		17.05.2024

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

а) Список рекомендуемой литературы по ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ для ПЕДИАТРОВ 2024

основная

4. Разин М.П., Детская хирургия / М.П. Разин и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-4469-6 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444696.html>
5. Исаков Ю.Ф., Детская хирургия [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ю. Разумовского - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1040 с. - ISBN 978-5-9704-3959-3 - Режим доступа: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439593.html>
6. Разин, М. П. Детская урология-андрология : учебное пособие / Разин М. П., Галкин В. Н., Сухих Н. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-2064-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420645.html>

дополнительная

4. Разумовский А.Ю. Детская хирургия : национальное руководство : практическое руководство / А.Ю. Разумовский ; Разумовский А.Ю. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1280 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457856.html> . - Режим доступа: ЭБС "Консультант врача"; по подписке. - ISBN 978-5-9704-5785-6.
5. Дроздов, А. А. Детская хирургия : учебное пособие / А. А. Дроздов, М. В. Дроздова. — 2-е изд. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 с. — ISBN 978-5-9758-1725-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/81006.html>
6. Мидленко Владимир Ильич. Особенности работы над учебной историей болезни больного ребенка в детской хирургии : учеб.-метод. пособие к практ. занятиям по детской хирургии для 5-6 курса мед. фак. / Мидленко Владимир Ильич, С. И. Филиппова. - Ульяновск : УлГУ, 2009. - Загл. с экрана; Имеется печ. аналог. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 789 Кб). - Текст : электронный.- <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/78>

учебно-методическая

1. Филиппова, С. И. Детская хирургия, детская урология : методические рекомендации к практическим занятиям и организации самостоятельной работы / С. И. Филиппова ; УлГУ, ИМЭиФК. - Ульяновск : УлГУ, 2021. - 25 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/10969>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

__ Специалист ведущих __ / __ Мажукина С. Н. __ / __  __ /


Должность сотрудника научной библиотеки

ФИО

подпись

2024

дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2024]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2024]. - URL: <https://urait.ru> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2024]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». – Москва, [2024]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2024]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2024]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2024]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2024].

3. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2024]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2024]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

6. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Инженер ведущий



Щуренко Ю.В.

2024