

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Кафедра детской хирургии и ортопедии

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

образовательной программы

/ д.м.н. Чепурной М.Г. /

«29» 08 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Введение в детскую хирургию. История развития. Особенности хирургических заболеваний
детского возраста.**

Специальность 31.08.16 Детская хирургия

Форма обучения – очная

Ростов-на-Дону
2023г.

Рабочая программа Детская хирургия по специальности 31.08.16 Детская хирургия
рассмотрена на заседании кафедры детской хирургии и ортопедии

Протокол от 15/05/2023г. № 17

Зав. кафедрой  М.Г. Чепурной

Директор библиотеки: «Согласовано»

« 19 » 05 2023 г.  И.А. Кравченко

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины: подготовка квалифицированного врача детского хирурга, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи.

Задачи:

- Оказание специализированной медицинской помощи, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, с применением оперативных методов лечения пациентам с детской хирургической патологией в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- Оказание специализированной медицинской помощи, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, с применением оперативных методов лечения пациентам с травматолого-ортопедической патологией в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- Оказание специализированной медицинской помощи, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, с применением консервативных методов лечения пациентам с детской хирургической патологией в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- Оказание специализированной медицинской помощи, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, с применением консервативных методов лечения пациентам с травматолого-ортопедической патологией в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности подчиненного медицинского персонала;
- Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных исследований, обследований пациентов;
- Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ);

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности:

Профессиональные компетенции (ПК-):

- ✓ готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);
- ✓ готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6);

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина является базовой частью.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет_2_ час _72_

№ раздел а	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа			СР	Контр оль
			Л	С	Пр		
1	Введение в детскую хирургию.	20	2	-	12	8	ЗАЧЕТ
	История детской хирургии в России		-	-	4	2	
	Детская хирургия. История развития и современное состояние.		2	-	4	4	
	История развития отечественной детской хирургии и развитие		-	-	4	2	
2	Особенности хирургии детского возраста	30	2		14	14	ЗАЧЕТ
	Острые хирургические заболевания брюшной полости у детей		2	-	8	6	

	Особенности интенсивной терапии детского возраста.		-	-	6	8	
3	Особенности предоперационной подготовки и ведения послеоперационного периода у детей.	22	-	-	10	12	ЗАЧЕТ
	Показания и противопоказания к оперативному лечению (относительные и абсолютные).		-	-	6	6	
	Особенности хирургической помощи новорожденным и грудным детям с пороками развития, гнойными заболеваниями, родовыми повреждениями.		-	-	4	6	
	Форма промежуточной аттестации	72	ЗАЧЕТ				
	<i>Итого:</i>	72	2	-	38	30	

СР - самостоятельная работа обучающихся

Л - лекции

С – семинары

Пр – практические занятия

Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
1	1	Детская хирургия. История развития и современное состояние.	2

2	2	Острые хирургические заболевания брюшной полости у детей	2
		Итого	4

Практические занятия

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	1	История детской хирургии в России	4	собеседование
1	2	Детская хирургия. История развития и современное состояние.	4	собеседование
1	3	История развития отечественной детской хирургии и развитие детской	4	собеседование
2	4	Острые хирургические заболевания брюшной полости у детей	8	собеседование
2	5	Особенности интенсивной терапии детского возраста.	6	собеседование
3	6	Показания и противопоказания к оперативному лечению (относительные и абсолютные)	6	собеседование
3	7	Особенности хирургической помощи новорожденным и грудным детям с пороками развития, гнойными заболеваниями.	4	собеседование
		Итого	38	

Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Тематика самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	История детской хирургии в России	4	доклад
1	Детская хирургия. История развития и современное состояние.	2	доклад
1	История развития отечественной детской хирургии и развитие детской	4	доклад
1	Острые хирургические заболевания брюшной полости у детей	2	доклад

№ раздела	Тематика самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
2	Особенности интенсивной терапии детского возраста.	6	доклад
2	Показания и противопоказания к оперативному лечению (относительные и абсолютные)	8	доклад
3	Особенности хирургической помощи новорожденным и грудным детям с пороками развития, гнойными заболеваниями, родовыми	6	доклад
	Итого	30	

Вопросы для самоконтроля

1. Эмбриогенез органов. АФО детского организма.
2. Основы клинической физиологии и патофизиологии детского возраста.
3. Основные принципы оперативной хирургии.
4. Детская хирургия. История развития и современное состояние.
5. Принципы до- и послеоперационного ведения пациентов с детской хирургической патологией
6. Основные принципы диагностических мероприятий в детской хирургии
7. Основные принципы консервативного лечения детских хирургических патологий.
8. История развития отечественной детской хирургии и развитие детской
9. Основные виды хирургических вмешательств. Принципы выполнения. Доступы.
10. Острые хирургические заболевания брюшной полости у детей
11. Особенности интенсивной терапии детского возраста.

V. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств, для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература:

1. Хирургический болезни детского возраста Том 2/ под.ред. Ю.Ф. Исакова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 экз. 22

6.2. Дополнительная литература:

1. Александрович Ю.С. Неотложная педиатрия: учеб. пособие / Ю.С. Александрович, В.И. Гордеев, К.В. Пшениснов. - СПб.: СпецЛит, 2018. – 568 с. экз.5

2. Рентгенодиагностика сколиотических деформаций позвоночника: учебное пособие / сост.: М.В. Бабаев, Г.П. Волков, А.И. Лукаш. - Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2018. – 56 с. экз.24

3. Атлас по детской урологии / Т.Н. Куликова, П.В. Глыбочко, Д.А. Морозов и др. – М.: ГЭОТАР–МЕДИА, 2019. – 160 с. экз.3

4. Разин М.П. Детская урология-андрология: учеб. пособие / М.П. Разин, В.Н. Галкин, Н.К. Сухих. - М.: ГЭОТАР–МЕДИА, 2018. – 127 с. экз.11

5. Сажин В. П., Эндоскопическая абдоминальная хирургия - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -512 с. (Библиотека врача-специалиста. Хирургия) экз.9

6.3. Периодические издания

- Российский электронный журнал детской хирургии. - *Доступ из eLIBRARY.RU*
- Практическая медицина.- *Доступ из eLIBRARY.RU*

6.4. Интернет-ресурсы

1. Электронная учебная библиотека РостГМУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://80.80.101.225/opacg>

2. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО ГК «ГЭОТАР». - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru>
3. **Единое окно доступа к информационным ресурсам** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://window.edu.ru/>
4. **Российское образование. Федеральный образовательный портал** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.edu.ru/index.php>
5. **Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.femb.ru/feml/> , <http://feml.scsml.rssi.ru>
6. **Научная электронная библиотека eLIBRARY** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://elibrary.ru>
7. **Национальная электронная библиотека** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://нэб.рф/>
8. **Scopus** [Electronic resource] / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Electronic data. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA, 2015. – Режим доступа: <http://www.scopus.com/>
9. **Web of Science** [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://apps.webofknowledge.com> (Национальная подписка РФ)
10. **MEDLINE Complete EBSCO** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://search.ebscohost.com> (Национальная подписка РФ)
11. **Medline** (PubMed, USA) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
12. **Free Medical Journals** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://freemedicaljournals.com>
13. **Free Medical Books** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.freebooks4doctors.com/>
14. **Internet Scientific Publication** [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ispub.com>
15. **КиберЛенинка** [Электронный ресурс]: науч. электрон. биб-ка. - Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/>
16. **Архив научных журналов** [Электронный ресурс] / НЭИКОН. - Режим доступа: <http://archive.neicon.ru/xmlui/>
17. **Журналы открытого доступа на русском языке** [Электронный ресурс] / платформа EIPub НЭИКОН. – Режим доступа: <http://elpub.ru/elpub-journals>
18. **Медицинский Вестник Юга России** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.medicalherald.ru/jour>
19. **Всемирная организация здравоохранения** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://who.int/ru/>

20. **Med-Edu.ru** [Электронный ресурс]: медицинский видеопортал. - Режим доступа: <http://www.med-edu.ru/>
21. **DoctorSPB.ru** [Электронный ресурс]: информ.-справ. портал о медицине. - Режим доступа: <http://doctorspb.ru/>
22. **Evrika.ru**. [Электронный ресурс]: информационно-образовательный портал для врачей. – Режим доступа: <https://www.evrika.ru/>
23. **Univadis.ru** [Электронный ресурс]: международ. мед. портал. - Режим доступа: <http://www.univadis.ru/>
24. **МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача:** библиотека, база знаний [Электронный ресурс]. – Режим доступа <https://medvestnik.ru/>
25. **Современные проблемы науки и образования** [Электронный журнал]. - Режим доступа: <http://www.science-education.ru/ru/issue/index>

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Учебно-лабораторное оборудование.

✓ 344091, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Коммунистический проспект, 39 МБУЗ "Городская Больница №20 Города Ростова-на-Дону" Стационарный семиэтажный корпус, 1 этаж аудитория №1 35 посадочных мест Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, а так же практического типа, групповых консультаций , индивидуальных консультаций, текущего контроля промежуточной аттестации по дисциплине «Детская хирургия».

✓ 344091, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Коммунистический проспект, 39 МБУЗ "Городская Больница №20 Города Ростова-на-Дону" Стационарный семиэтажный корпус, 2 этаж аудитория №2, 55 посадочных мест. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, текущего контроля промежуточной аттестации по дисциплине «Детская хирургия»

✓ 344091, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Коммунистический проспект, 39 МБУЗ "Городская Больница №20 Города Ростова-на-Дону" Стационарный семиэтажный корпус, 2 этаж аудитория №3, 16 посадочных мест. Помещение для проведения занятий практического типа, групповых консультаций индивидуальных консультаций, текущего контроля промежуточной аттестации по дисциплине «Детская хирургия»

✓ 344091, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Коммунистически проспект, 39 МБУЗ "Городская Больница №20 Города Ростова-на-Дону" Стационарный семиэтажный корпус, 2 этаж аудитория №4, 15 посадочных мест. Помещение для проведения занятий практического типа, групповых консультаций индивидуальных консультаций, текущего контроля промежуточной аттестации по дисциплине «Детская хирургия»

✓ 344091, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Коммунистический проспект, 39 МБУЗ "Городская Больница №20 Города Ростова-на-Дону" Стационарный семиэтажный корпус, 4 этаж аудитория №5 17 посадочных мест. Помещение для проведения занятий практического типа, групповых консультаций индивидуальных консультаций, текущего контроля промежуточной аттестации по дисциплине «Детская хирургия»

✓ 344015, г. Ростов-на-Дону, ул. 339-й Стрелковой Дивизии, 14 (поликлинический корпус 3 этаж) Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, текущего контроля промежуточной аттестации по дисциплине «Детская хирургия»

✓ 344015, г. Ростов-на-Дону, ул. 339-й Стрелковой Дивизии, 14 (поликлинический корпус 3 этаж) Помещение для проведения занятий практического типа, групповых консультаций индивидуальных консультаций, текущего контроля промежуточной аттестации по дисциплине «Детская хирургия»

7.2. Технические и электронные средства.

Лицензионное программное обеспечение:

1. Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).
2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016) .
4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
5. Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
6. Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
7. Windows Server Datacenter - 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);
8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017).
9. Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612 от 22.12.2017.

Все лекции сопровождаются презентациями по текущей теме. Все практические занятия сопровождаются фрагментами фильмов.

