ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра детской хирургии и ортопедии

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
образовательной программы
_____ / Чепурной М.Г. /
«29» 08 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Неотложная абдоминальная и гнойная хирургия

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;
- Сбор жалоб, анамнеза жизни, осмотр пациентов;
- 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);
- Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное

питание;
- Проведение экстренного хирургического лечения;
- Профилактика или лечение осложнений

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_

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа			СР	Контроль
			Л	С	Пр		
1	**Общие вопросы.**	**20**	**2**	**-**	**12**	**8**	**ЗАЧЕТ**
	Основные принципы оперативной хирургии.		-	-	4	2	
	Основные принципы проведения оперативных вмешательств в детском возрасте.		-	-	4	4	

	Принципы до- и послеоперационного ведения пациентов с детской хирургической патологией		2	-	4	2	
2	**Оперативное пособие детей с неотложной хирургической патологией.**	**30**	**2**		**14**	**14**	**ЗАЧЕТ**
	Аппендэктомия. Методика, техника выполнения, возможные осложнения и их профилактика.		2	-	8	6	
	Спаечная кишечная непроходимость. Методика, техника и этапы операции.		-	-	6	8	
3	**Оперативное пособие детей с неотложной гнойной хирургической патологией.**	**22**	**-**	**-**	**10**	**12**	**ЗАЧЕТ**
	Гнойные заболевания кожи и подкожно-жирового слоя.		-	-	6	6	
	Срединная киста шеи.		-	-	4	6	
	Форма промежуточной аттестации	72	ЗАЧЕТ				
	Итого:	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	Принципы до- и послеоперационного ведения пациентов с детской хирургической патологией	2
2	2	Аппендэктомия. Методика, техника выполнения, возможные осложнения и их профилактика.	2
		Итого	4

Практические занятия

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	1	Основные принципы оперативной хирургии.	4	собеседование
1	2	Основные принципы проведения оперативных вмешательств в детском возрасте.	4	собеседование
1	3	Принципы до- и послеоперационного ведения пациентов с детской хирургической патологией	4	собеседование
2	4	Аппендэктомия. Методика, техника выполнения, возможные осложнения и их профилактика.	8	собеседование
2	5	Спаечная кишечная непроходимость. Методика, техника и этапы операции.	6	собеседование
3	6	Гнойные заболевания кожи и подкожно-жирового слоя.	6	собеседование
3	7	Срединная киста шеи.	4	собеседование
		Итого	38	

Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Тематика самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	Эмбриогенез органов. АФО детского организма.	4	доклад

№ раздела	Тематика самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	Основные принципы оперативной хирургии.	2	доклад
1	Основные принципы проведения оперативных вмешательств в детском возрасте.	4	доклад
1	Принципы до- и послеоперационного ведения пациентов с детской хирургической патологией	2	доклад
2	Аппендэктомия. Методика, техника выполнения, возможные осложнения и их профилактика.	6	доклад
2	Спаечная кишечная непроходимость. Методика, техника и этапы операции.	8	доклад
3	Гнойные заболевания кожи и подкожно-жирового слоя.	6	доклад
3	Срединная киста шеи.	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. Основные принципы проведения оперативных вмешательств в детском возрасте.
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. Инструментарий для проведения хирургических вмешательств. Контрастное вещество. Основные типы. Возможные осложнения и меры их профилактики.
9. Основные виды хирургических вмешательств. Принципы выполнения. Доступы.
10. Анестезиологическое и фармакологическое обеспечение хирургических вмешательств. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациентов.
11. История хирургических вмешательств. Основоположники детской хирургии.
12. Нормативные акты и общие вопросы организации в детской хирургии диагностики и лечения в системе МЗиСР РФ.
13. Аппендэктомия. Методика, техника выполнения, возможные осложнения и их профилактика.
14. Спаечная кишечная непроходимость. Методика, техника и этапы операции.
15. Закрытая травма живота
16. Кишечная инвагинация
17. Аноректальные пороки развития
18. Первичный перитонит

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, 2017. – 56 с. экз.24

3. Атлас по детской урологии / Т.Н. Куликова, П.В. Глыбочко, Д.А. Морозов и др. – М.: ГЭОТАР–МЕДИА, 2018. – 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, 2010. -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 ElPub 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, 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.