

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

«15» сентября 2020г.

Зав. кафедрой детской хирургии с курсом ПО им.  
проф. В.П. Красовской

к.м.н., доцент Портнягина Э.В.

(ФИО, ПОДПИСЬ)

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН  
РАБОТЫ ОРДИНАТОРА**

Специальность Детская хирургия

Кафедра Детской хирургии с курсом ПО им. проф. В.П. Красовской

Фамилия **Иванников**

Имя **Вениамин**

Отчество **Александрович**

Ф.И.О. руководителя к.м.н., доцент Портнягина Эльвира Васильевна

Срок обучения с «01» сентября 2020г.

по «31» августа 2022г.

Специальность Детская хирургия

Кафедра Детской хирургии с курсом ПО им. проф. В.П. Красовской

Фамилия **Иванников**

Имя **Вениамин**

Отчество **Александрович**

Ф.И.О. руководителя к.м.н., доцент Портнягина Эльвира Васильевна

Срок обучения с «01» сентября 2020г.

2020 год



Код	Индекс	Наименование	Формы контроля		Экз.		Итого академических часов				Курс 1					Курс 2					Зачисление в кафедру										
			Экз. сем.	Зачет	Экз. сем.	Зачет	Часы в экз.	Экз. сем.	По плану	Конт. часы	СР	Конт. часы	З.д.	Лек.	Пр.	Кос.	СР	Конт. роль	З.д.	Лек.	Пр.	Кос.	СР	Конт. роль	Код	Наименование	Компетенции				
<b>ж 1. Дисциплины (модули)</b>																															
<b>базовая часть</b>																															
*	Б1.Б.01	Детская хирургия	12		26	26	36	936	936	702	234		18	39	474		171			7	25	164		63		7	Детская хирургия с курсом ПО ин. проф. В.Л. Красовой	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3			
*	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1	2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18										44	Управление и экономика здравоохранения ИУО	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3		
*	Б1.Б.03	Патология		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										29	Патологическая физиология ин. проф. В.В. Мавсеев	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3		
*	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										26	Кардиология, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИУО	ПК-2; ПК-5; УК-1		
*	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										17	Мобильная подготовка ИО, медицина катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2		
*	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										45	Фармакология и фармакологическое консультирование с курсом ПО	ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1		
*	Б1.Б.07	Педагогика		1	2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18										42	Педагогика и психология с курсом ПО	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3		
<b>вариативная часть</b>																															
*	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										18	Анестезиология и реаниматология ИУО	ПК-3; ПК-7; ПК-12		
*	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										36	Управление и экономика фармации с курсом ПО	ПК-10		
*	Б1.В.03	Онкология		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										10	Онкология и лучевой терапии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6		
*	Б1.В.04	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										28	Оперативная хирургия и топографическая анатомия	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9		
*	Б1.В.05	Трансфузиология		1	1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										17	Нейрохирургическая подготовка ИО, медицина катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9		
*	Б1.В.ДВ.1	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1	3	3		108	108	81	27		3	9	72		27														
*	Б1.В.ДВ.01.1	Детская хирургия новорожденных		1	3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27										7	Детская хирургия с курсом ПО ин. проф. В.Л. Красовой	ПК-5; ПК-6		
*	Б1.В.ДВ.01.2	Детская травматология		1	3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27										7	Детская хирургия с курсом ПО ин. проф. В.Л. Красовой	ПК-5; ПК-6		
<b>ж 2. Практики</b>																															
<b>базовая часть</b>																															
*	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика		12	64	64	36	2304	2304	2304		18					648										7	Детская хирургия с курсом ПО ин. проф. В.Л. Красовой	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3		
<b>вариативная часть</b>																															
*	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике		12	11	11	36	396	396	396		7					252										7	Детская хирургия с курсом ПО ин. проф. В.Л. Красовой	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
<b>ж 3. Государственные итоговая аттестация</b>																															
<b>базовая часть</b>																															
*	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче государственного экзамена	2		3	3	36	108	108	4	164									3						1	104	3	7	Детская хирургия с курсом ПО ин. проф. В.Л. Красовой	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
<b>Ф. Факультативы</b>																															
<b>вариативная часть</b>																															
*	ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)		1	3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27										28	Оперативная хирургия и топографическая анатомия	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9		
*	ФТД.В.02	Финансовая культура и грамотность		2	1	1	36	36	36	27	9									1	3	24					44	Управление и экономика здравоохранения ИУО	ПК-9		
*	ФТД.В.03	Современные технологии управления в здравоохранении		2	1	1	36	36	36	27	9									1	3	24					44	Управление и экономика здравоохранения ИУО	ПК-10		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Дисциплины (модули)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.01	Детская хирургия	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.03	Патология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика	ПК-2; ПК-5; УК-1
Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2
Б1.Б.06	Клиническая фармакология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1
Б1.Б.07	Педагогика	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология	ПК-3; ПК-7; ПК-12
Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	ПК-10
Б1.В.03	Онкология	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.04	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9
Б1.В.05	Трансфузиология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Детская хирургия новорожденных	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Детская травматология	ПК-5; ПК-6
2	Практики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
3	Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
ФТД	Факультативы	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9; ПК-10
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9; ПК-10
ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9
ФТД.В.02	Финансовая культура и грамотность	ПК-9
ФТД.В.03	Современные технологии управления в здравоохранении	ПК-10

## 2. ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.16 «Детская хирургия»

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

- профилактическая;
- диагностическая;
- лечебная;
- реабилитационная;
- психолого-педагогическая;
- организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

### **профилактическая деятельность:**

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детей и подростков, характеризующих состояние их здоровья;

### **диагностическая деятельность:**

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

диагностика неотложных состояний;

диагностика беременности;

проведение медицинской экспертизы;

### **лечебная деятельность:**

оказание специализированной медицинской помощи;

участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими **универсальными компетенциями:**

готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1); готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

### **профилактическая деятельность:**

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний у детей и подростков, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками (ПК-2); готовность к проведению

противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детей и подростков (ПК-4);

**диагностическая деятельность:**

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);

**лечебная деятельность:**

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6);

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

**реабилитационная деятельность:**

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

**психолого-педагогическая деятельность:**

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

**организационно-управленческая деятельность:**

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.16 «ДЕТСКАЯ ХИРУРГИЯ»

#### **Знать:**

1. Патофизиологию клинических симптомов и синдромов при хирургических заболеваниях у детей;
2. Врачебную этику. Основы трудового законодательства;
3. Нормативно-правовые акты регулирования образования в сфере здравоохранения;
4. Конституцию Российской Федерации законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения правовые аспекты медицинской деятельности; правила внутреннего трудового распорядка нормативные и методические документы по специальности;
5. Современные методы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю Детская хирургия;
6. Вопросы организации и проведения диспансеризации у детей;
7. Принципы планирования деятельности и отчетности службы медицинской помощи детскому населению, методы и порядок контроля ее деятельности;
8. Теоретические аспекты всех нозологий как по профилю Детская хирургия, так и других самостоятельных клинических дисциплин, их этиологию, патогенез, клиническую симптоматику, особенности течения;
9. Общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма;
10. Принципы комплексного лечения основных заболеваний;
11. Правила оформления медицинской документации;
12. Общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма;
13. Принципы комплексного лечения основных заболеваний;
14. Правила оказания неотложной медицинской помощи;
15. Систему организации санаторно-курортного лечения;
16. Основы социальной гигиены, организации и экономики здравоохранения, медицинской этики и деонтологии основы санитарного просвещения;
17. Основы организации лечебно-профилактической помощи в больницах и амбулаторно-поликлинических учреждениях, скорой и неотложной медицинской помощи, службы медицины катастроф, санитарно-эпидемиологической службы, организационно-экономические основы деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников в условиях бюджетно-страховой медицины;
18. Правила по охране труда и пожарной безопасности;
19. Основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения;

#### **Уметь:**

1. Выделять ведущие синдромы в клинике хирургических заболеваний Патогенетически обосновать необходимость методов диагностики и лечения детей с хирургической патологией Сформулировать клинический диагноз и разработать план действий с учетом течения болезни и лечения с учетом возраста и пола;
2. Применять в работе врачебную этику. применять основы трудового законодательства;
3. Использовать принципы в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения;
4. Планировать, анализировать и оценивать состояние здоровья населения и влияние на него факторов окружающей и производственной среды; участвовать в организации и оказании

- лечебно-профилактической и санитарно-противоэпидемической. Выделять ведущие синдромы в клинике хирургических заболеваний Патогенетически обосновать необходимость методов диагностики и лечения детей с хирургической патологией;
5. Проводить дифференциальную диагностику у детей с хирургической патологией Сформулировать клинический диагноз и разработать план действий с учетом течения болезни и лечения с учетом возраста и пола;
  6. Анализировать данные показателей здоровья детского населения в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья женщин, детей и подростков;
  7. Анализировать данные показателей здоровья детского населения в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья женщин, детей и подростков;
  8. Определить статус пациента: собрать анамнез, провести опрос пациента или его родственников, физикальное обследование, оценить состояние пациента для оказания ему медицинской помощи; провести первичное обследование систем и органов. Наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза. Интерпретировать полученные результаты обследования. Выделять ведущие синдромы в клинике хирургических заболеваний;
  9. Сформулировать клинический диагноз и разработать план действий с учетом течения болезни и лечения с учетом возраста и пола;
  10. Патогенетически обосновать необходимость методов диагностики и лечения детей с хирургической патологией выделять ведущие синдромы в клинике заболеваний Выделять ведущие синдромы в клинике хирургических заболеваний Патогенетически обосновать необходимость методов диагностики и лечения детей с хирургической патологией Проводить дифференциальную диагностику у детей с хирургической патологией Сформулировать клинический диагноз и разработать план действий с учетом течения болезни и лечения с учетом возраста и пола;
  11. Разрабатывать план мероприятий, сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения. При неотложных состояниях определить срочность выведения, путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов или инструментального воздействия. Выделять ведущие синдромы в клинике хирургических заболеваний Патогенетически обосновать необходимость методов диагностики и лечения детей с хирургической патологией Проводить дифференциальную диагностику у детей с хирургической патологией Сформулировать клинический диагноз и разработать план действий с учетом течения болезни и лечения с учетом возраста и пола;
  12. Обосновать принципы дифференцированной, патогенетической терапии, иммунокорректирующей терапии наиболее распространенных заболеваний, анализировать действия лекарственных средств по совокупности их фармакологических свойств и возможность их использования для лечения детей с хирургической патологией, выписывать рецепты, механизм лечебного действия лечебной физкультуры и физиотерапии, показания и противопоказания к их назначению. Выделять ведущие синдромы в клинике хирургических заболеваний Патогенетически обосновать необходимость методов диагностики и лечения детей с хирургической патологией Проводить дифференциальную диагностику у детей с хирургической патологией Сформулировать клинический диагноз и разработать план действий с учетом течения болезни и лечения с учетом возраста и пола;
  13. Использовать в лечебной деятельности методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья от воздействия факторов окружающей и производственной среды;
  14. Создать условия пребывания детей, подростков и членов их семей в детском хирургическом стационаре с целью соблюдения гигиенического режима;
  15. Анализировать данные показателей здоровья детского населения в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья женщин, детей и подростков;
  16. Патогенетически обосновать необходимость методов диагностики и лечения детей с хирургической патологией Проводить дифференциальную диагностику у детей с хирургической патологией;

**Владеть:**

1. Методами контрастного исследования желудочно-кишечного тракта у новорожденных;
2. Навыком применения в работе врачебной этики. Основами применения трудового законодательства;
3. Методиками педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения;
4. Навыками анализа медицинской информации, опираясь на принципы доказательной медицины;
5. Методами контрастного исследования желудочно-кишечного тракта у новорожденных  
Методами удаления поверхностных мягкотканых опухолей;
6. Методами фиксации костей при переломах;
7. Методом зондирования пищевода и желудка у новорожденных;
8. Методом катетеризации мочевого пузыря;
9. Методом лапароскопии;
10. Методом наложения венесекции;
11. Методом остеопункции;
12. Методом оценки степени кровопотери;
13. Методом плевральной пункции;
14. Методом постановки сифонной клизмы;
15. Методом ректального исследования;
16. Методом цистоскопии;
17. Способами грыжесечения при грыжах передней брюшной стенки;
18. Способами оперативного лечения при варикоцеле;
19. Способами оперативного лечения при крипторхизме;
20. Способами оперативных вмешательств при гнойно-септических заболеваниях мягких тканей;
21. Способами оперативных вмешательств при кишечной непроходимости;
22. Способами оперативных вмешательств при остром гематогенном остеомиелите;
23. Способами определения симптомов острого живота;
24. Способами поднаркозной пальпации живота при инвагинации;
25. Навыками постановки предварительного диагноза на основании сопоставления результатов клинических, лабораторных, функциональных исследований;
26. Методом ректального исследования;
27. Методами сбора, анализа полученных результатов о здоровье детского населения и разрабатывать меры по улучшению и сохранению здоровья детей и подростков;
28. Методами общеклинического обследования, интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики, алгоритмом развернутого клинического диагноза;
29. Алгоритмом развернутого клинического диагноза (основного, сопутствующего) с учетом МКБ-10. Показаниями для плановой или экстренной госпитализации и оперативного лечения больных в зависимости от выявленной патологии.
30. Алгоритмами плановых, лечебных мероприятий при основных хирургических заболеваниях у детей и подростков; основными лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной; методами помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях;



33.	Зондирование пищевода	70	15		Портнягина Э.В.
34.	Венесекция, венепункция	10	2	III	Портнягина Э.В.
34.	Рентгенологическое исследование ЖКТ у новорожденного	50	20	III	Портнягина Э.В.
35.	Нанесение насечек при флегмоне новорожденного	20	5	III	Портнягина Э.В.
36.	Пилоромиотомия при пилоростенозе	20	5	III	Портнягина Э.В.
37.	Ларингоскопия с интубацией трахеи	50	10	III	Портнягина Э.В.
38.	Бронхоскопия	50	10	III	Портнягина Э.В.
39.	Эзофагоскопия	50	10	III	Портнягина Э.В.
40.	Плевральная пункция	50	15	III	Портнягина Э.В.
41.	Торакоцентез с наложением дренажа пассивной и активной аспирации	20	7	III	Портнягина Э.В.
42.	Бужирование пищевода	30	10	III	Портнягина Э.В.
43.	Трахеостомия	30	2	III	Портнягина Э.В.
44.	Закрытая репозиция костей при переломах	20	10	III	Портнягина Э.В.
45.	Наложение гипсовых повязок	50	30	III	Портнягина Э.В.
46.	Вправление травматических вывихов	20	10	III	Портнягина Э.В.
47.	Наложение скелетного вытяжения	40	15	III	Портнягина Э.В.
48.	Наложение вытяжения по Шеде	30	10	III	Портнягина Э.В.
49.	Наложение повязки Дезо	30	30	III	Портнягина Э.В.
50.	Первичная хирургическая обработка ран	50	35	III	Портнягина Э.В.
51.	Вагосимпатическая блокада по Школьникову	25	8	III	Портнягина Э.В.
52.	Наложение петли Глиссона	20	10	III	Портнягина Э.В.
53.	Артрография	25	15	III	Портнягина Э.В.
54.	Наложение кокситной повязки	20	15	III	Портнягина Э.В.
55.	Консервативное вправление врожденного вывиха бедра	35	15	III	Портнягина Э.В.
56.	Операция Микулича при врожденной мышечной кривошее	20	5	III	Портнягина Э.В.
57.	Остеотомия	20	15	III	Портнягина Э.В.
58.	Венография	20	15	III	Портнягина Э.В.
59.	Артериография	15	10	III	Портнягина Э.В.
60.	Удаления пигментных невусов	50	15	III	Портнягина Э.В.
61.	Удаление гемангиом	50	20	III	Портнягина Э.В.
62.	Удаление лимфангиом	30	10	III	Портнягина Э.В.
63.	Нефрэктомия	15	2	III	Портнягина Э.В.
64.	Удаление опухолей мягких тканей	20	7	III	Портнягина Э.В.

Подпись заведующего кафедрой



Портнягина Э.В.

#### 4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- I - профессионально ориентируется по данному вопросу  
 II - может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста  
 III - может самостоятельно применять приобретенные навыки

№ п/п	Название практических навыков и умений	Количество		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
					Портнягина Э.В.
1.	Рентгенологическое исследование органов брюшной полости: а) желудка б) тонкой и толстой кишок	150	70	III	Портнягина Э.В.
2.	Фракционный метод исследования желудочной секреции и дуоденальное зондирование	30	8	III	Портнягина Э.В.
3.	Фиброгастроскопия	50	8	III	Портнягина Э.В.
4.	Лапароцентез	30	10	III	Портнягина Э.В.
5.	Ректороманоскопия	30	10	III	Портнягина Э.В.
6.	Пальпация и исследование прямой кишки	300	100	III	Портнягина Э.В.
7.	Аппендэктомия	250	40	III	Портнягина Э.В.
8.	Лапаротомия	100	20	III	Портнягина Э.В.
9.	Расправление инвагината	100	5	III	Портнягина Э.В.
10.	Пункция и вскрытие абсцессов Дугласова пространства	50	5	III	Портнягина Э.В.
11.	Иссечение дивертикула Меккеля	30	10	III	Портнягина Э.В.
12.	Удаление кисты яичника	50	10	III	Портнягина Э.В.
13.	Грыжесечение	200	40	III	Портнягина Э.В.
14.	Удаление полипов прямой кишки	20	3	III	Портнягина Э.В.
15.	Пункция кости, суставов	30	10	III	Портнягина Э.В.
16.	Остеотометрия	15	10	III	Портнягина Э.В.
17.	Остеомедуллография	15	10	III	Портнягина Э.В.
18.	Вскрытие флегмоны мягких тканей	30	15	III	Портнягина Э.В.
19.	Вскрытие парапроктита, лимфаденита, фурункулов, карбункулов, мастита	40	30	III	Портнягина Э.В.
20.	Катетеризация мочевого пузыря резиновым и металлическим катетером	50	40	III	Портнягина Э.В.
21.	Калибровка уретры	25	5	III	Портнягина Э.В.
22.	Бужирование уретры	25	5	III	Портнягина Э.В.
23.	Цистоскопия	40	10	III	Портнягина Э.В.
24.	Цистоманометрия	40	10	III	Портнягина Э.В.
25.	Урография (экскреторная, ретроградная, антеградная)	50	30	III	Портнягина Э.В.
26.	Меатотомия	20	10	III	Портнягина Э.В.
27.	Обрезание крайней плоти	50	10	III	Портнягина Э.В.
28.	Орхопексия при крипторхизме	30	5	III	Портнягина Э.В.
29.	Операция Иванисевича	30	10	III	Портнягина Э.В.
30.	Операция при водянке оболочек яичка и семенного канатика	50	15	III	Портнягина Э.В.
31.	Цистостомия	30	5	III	Портнягина Э.В.
32.	Зондирование и промывание желудка у новорожденных.	70	30	III	Портнягина Э.В.

## 5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов	Форма контроля
			Начало	Окончание		
<b>I КУРС</b>						
<b>Дисциплины</b>						
<b>Базовая часть</b>						
1	Детская хирургия	Кафедра детской хирургии с курсом ПО им. Проф. В.П. Красовской	01.09.2020 30.03.2021 18.06.2021	28.12.2020 04.05.2021 26.06.2021	684	Экзамен
2	Общественное здоровье и здравоохранение	Управления в здравоохранении ИПО	Согласно расписанию	Согласно расписанию	72	Зачет
3	Патология	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В.Иванова	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет
4	Клиническая лабораторная диагностика	Кафедра клинико-лабораторной диагностики	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет
5	Медицина чрезвычайных ситуаций	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет
6	Клиническая фармакология	Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет
7	Педагогика	Кафедра педагогики и психологии	Согласно расписанию	Согласно расписанию	72	Зачет
<b>*Вариативная часть</b>						
8	Анестезиология и реаниматология	Кафедра анестезиологии и реаниматологии	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет
9	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет
10	Онкология	Кафедра онкологии и лучевой терапии	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет
11	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет
12	Трансфузиология	Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи с курсом	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет

		ПО				
13	<b>Дисциплина по выбору ординатора</b> Детская хирургия новорожденных	КГБУЗ КККЦОМД	29.06.2021	11.07.2021	108	Зачет
<b>Факультативы (учебный год 2020/2021)</b>						
14	Клиническая анатомия (кадаверный курс)	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	по расписанию		108	Зачет
<b>Практика Базовая часть</b>						
15	Производственная практика – Симуляционный курс	Кафедра-центр симуляционных технологий	Согласно расписанию	Согласно расписанию	36	Зачет с оценкой
16	Производственная (клиническая) практика – ОСК – специальные навыки	Кафедра детской хирургии с курсом ПО им. Проф. В.П. Красовской	06.10.2020	02.11.2019	72	Зачет с оценкой
17	Производственная практика в стационаре	КГБУЗ КМКБ № 20	03.11.2020 26.05.2021 28.06.2021	28.12.2020 17.06.2021 31.07.2021	144 144 252	Зачет с оценкой
<b>Вариативная часть</b>						
18	Производственная практика в поликлинике	КГБУЗ КККЦОМД КДП	30.03.2021	25.05.2021	252	Зачет с оценкой
<b>II КУРС</b>						
<b>Дисциплины Базовая часть</b>						
1	Детская хирургия	КГБУЗ КМКБ № 20	01.09.2021 07.06.2022	26.09.2021 16.06.2022	180 108	Экзамен
<b>Практика Базовая часть</b>						
2	Производственная практика в стационаре	КГБУЗ КМКБ № 20	27.09.2021 10.01.2022 27.03.2022	31.12.2021 22.02.2022 18.05.2022	1656	Зачет с оценкой
<b>Вариативная часть</b>						
3	Производственная практика в поликлинике	КГБУЗ КККЦОМД КДП	19.05.2022	05.06.2022	144	Зачет с оценкой
<b>Факультативы (учебный год 2021/2022)</b>						
4	Финансовая культура и грамотность	Кафедра управления и экономики здравоохранения ИПО	по расписанию		36	Зачет
5	Современные технологии управления в здравоохранении		по расписанию		36	Зачет
<b>Государственная итоговая аттестация</b>						
6	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Кафедра детской хирургии с курсом ПО им. Проф. В.П. Красовской, КГБУЗ КМКБ № 20	17.06.2022	30.06.2022	108	Экзамен

**Ординатор**

Иванников Вениамин Александрович 

**Руководитель ординатуры** к.м.н., доцент Портнягина Э. В. 