

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ЧИТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Ректор ФГБОУ ВО ЧИМА  
Минздрава России  
д.м.н., профессор  
А.В. Говорин



*А.В. Говорин*  
\_\_\_\_\_ 2019 г.

Согласовано:

Проректор по ДПО *Шанг* д.м.н. профессор К.Г. Шаповалов

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
Актуальные вопросы детской хирургии

По специальности Детская хирургия

Кафедра детской хирургии

Специальность детская хирургия 31.08.16

Категория слушателей – курсанты

Трудоемкость – 144 часа

Форма обучения: очная, очно – заочная, полностью дистанционное обучение / частичное использование ДОТ

Лекции (часы) 28

Семинарские занятия (часы) \_\_\_\_\_

Практические занятия (часы) 74

Симуляционное обучение (часы) \_\_\_\_\_

Стажировка (часы) 36

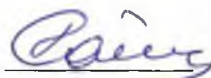
Дистанционное (электронное) обучение (часы) \_\_\_\_\_

Самостоятельная работа (часы) \_\_\_\_\_

Чита, 2019

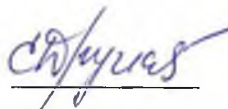
**Разработчики:**

зав. кафедрой детской хирургии  
(занимаемая должность)

  
(подпись)

С.Г. Гаймоленко  
(инициалы, фамилия)


доцент кафедры детской хирургии  
(занимаемая должность)

  
(подпись)

С.Л. Дручкова  
(инициалы, фамилия)

**Рекомендована к утверждению рецензентом:**


Зам. гл. врача по хирургии ГУЗ КДКБ  
(занимаемая должность)

  
(подпись)

Туктарова Д.Р.  
(инициалы, фамилия)

Дополнительная профессиональная программа утверждена на заседании кафедры  
от « 16 » мая 2019 г., протокол № 9

**Заведующий кафедрой**

  
(подпись)

С.Г. Гаймоленко  
(инициалы, фамилия)

## Актуальные вопросы детской хирургии

### **Специальность основная Детская хирургия**

**Цель программы** – совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача по специальности 31.08.16 Детская хирургия.

#### **Задачи:**

- улучшение и систематизация уже имеющейся теоретической и практической подготовки врача детского хирурга на основе новейших достижений не только в области детской хирургии, но и фундаментальных и смежных дисциплин;
- повышение профессионального уровня и готовности врача к выполнению должностных обязанностей, расширению самостоятельной врачебной деятельности в детских хирургических кабинетах и отделениях поликлиник, детских хирургических отделениях больниц и клиник;
- совершенствование клинического мышления квалифицированного врача, ориентированного в различных разделах детской хирургической патологии и в смежных специальностях (педиатрия, детская и подростковая урология-андрология, детская гинекология, детская травматология и ортопедия, трансфузиология, анестезиология, реаниматология и интенсивная терапия, клиническая фармакология, лабораторная, инструментальная и лучевая диагностика, организация и экономика здравоохранения); укрепление потребности в изучении литературы и углубленном самостоятельном изучении дисциплины, осознании необходимости анализа собственного опыта и информации.

#### **Краткая характеристика программы –**

Категория слушателей – врачи, имеющие подготовку, действующий сертификат / аккредитацию по специальности 31.08.16 детская хирургия, 31.08.67 Хирургия.

#### **Совершенствуемые компетенции**

##### *профилактическая деятельность:*

- ПК-1 (в части) – ...ранняя диагностика заболеваний у детей и подростков;
- ПК-2 – готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками;

##### *диагностическая деятельность:*

- ПК-5 – готовность к определению у пациентов патологических состояний,

симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;

*лечебная деятельность:*

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

*реабилитационная деятельность:*

- ПК-8 (в части) – готовность ... к медицинской реабилитации...

Содержание программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модулей являются разделы. В программу включены специальные (детская хирургия) и смежные (детская урология, травматология и ортопедия, анестезиология и реаниматология) дисциплины. Рассматриваются вопросы организации оказания хирургической помощи детям, современные подходы к диагностике и дифдиагностике, лечению и реабилитации детей с наиболее распространенной хирургической патологией. Обсуждение нозологий построено на разборе типичных и текущих клинических ситуаций.

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе проводится в форме экзамена и должна выявить теоретическую и практическую подготовку врача детского хирурга в соответствии с требованиями профессионального стандарта (квалификационной характеристики). Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом. Обучающиеся, освоившие ДПП и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании.

**Трудоемкость – 144 часа (4 з.е.).**

**Форма проведения** – очная.

**Особенности обучения:** В процессе обучения предполагается проведение обучающего симуляционного курса (для всех курсантов) и стажировка в зависимости от предпочтений (необходимости) ЛПУ (врача).

**Общий объём стажировки** – 1 (36) ЗЕТ (часы).

**Задача, описание стажировки.**

Стажировка – это программа мероприятий, которая направлена на приобретение необходимого клинического опыта по специальности. Стажировка носит индивидуальную направленность и может проводиться в виде наставничества, ученичества и наставничества (коучинг), которые предполагают работу с обучающимся в ходе ежедневного общения. Кроме

того, рассмотрение клинических ситуаций, которые могут встретиться в практической деятельности врача – детского хирурга (хирурга) позволяет сформировать навык принятия клинических решений на основе современных клинических рекомендаций, порядков и стандартов оказания медицинской помощи, с учетом индивидуального подхода к конкретному пациенту.

Вне зависимости от профессиональной направленности все слушатели имеют возможность участия в работе утренней конференции, обсуждении поступивших и интересных больных, пациентов подготовленных для хирургического вмешательства, самостоятельно работают с учебными изданиями.

**Место проведения стажировки –** ГУЗ Краевая детская клиническая больница, отделения общей и гнойной хирургии.

### Учебный план цикла

Код	Наименование разделов модулей	Трудоемкость, часы	В том числе					Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Стажировка	Самостоятельная работа (при наличии)	
<b>Рабочая программа учебного модуля «Фундаментальные дисциплины» (при наличии)</b>								
1								
<b>Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»</b>								
1	Общие вопросы детской хирургии.	4	3	1				Зачет
2	Методы обследования в детской хирургии	6	1	3		2		тестовый контроль
3	Плановая и хирургия пороков развития	14	3	8		3		тестовый контроль
4	Гнойная хирургия	17	3	9		5		тестовый контроль
5	Торакальная хирургия	13	3	6		4		тестовый контроль
6	Эндокринная хирургия	9	1	5		3		тестовый контроль
7	Колопроктология	8	3	4		1		тестовый контроль
8	Хирургия новорожденных	14	2	6		6		тестовый контроль
9	Абдоминальная хирургия	14	3	7		4		тестовый контроль
<b>Рабочая программа учебного модуля «Смежные дисциплины» (при наличии)</b>								
10	Урология	9	2	5		2		тестовый контроль
11	Травматология, ортопедия и костная патология детского возраста	10	3	6		1		тестовый контроль

12	Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	10	1	4		5		Зачет
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>6</b>						
<b>По дополнительным программам</b>		<b>10</b>		<b>10</b>				
<b>Всего</b>		<b>144/4</b>	<b>28</b>	<b>74</b>		<b>36</b>		

## Рекомендуемая литература

### Основная литература

1. Атлас детской оперативной хирургии / под ред. П. Пури, М. Гольварта; перевод с англ.; под общ. ред. проф. Т.К. Немиловой. – М.: МЕДпресс-информ, 2009.
2. Ашкрафт К.У., Холдер Т.М. Детская хирургия. - СПб 1996. - 1, 2, 3 т.
3. Детская хирургия : национальное руководство / под редакцией Ю.Ф. Исакова, А.Ф. Дронова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014.
4. Дронов А.Ф., Поддубный И.В., Котлобовский В.И. Эндоскопическая хирургия у детей - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2002.
5. Исаков Ю.Ф., Степанов Э.А., Красовская Т.В. Абдоминальная хирургия у детей: руководство. – М.: Медицина, 1988.
6. Клиническая фармакология: Учеб./ Под ред. В.Г. Кукеса. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2004. – 944с.
7. Ленюшкин А.И. Хирургическая колопроктология детского возраста: руководство для врачей. – М.: Медицина, 1999.
8. Ленюшкин А.И. Руководство по детской поликлинической хирургии. Л.: Медицина, 1986.
9. Михельсон В.А. Интенсивная терапия в педиатрии / М.: Наука. - 2003. – 143 с.
10. Рокицкий М.Р. Хирургические заболевания легких у детей: руководство для врачей. – Л.: Медицина, 1988.
11. Руководство по детской травматологии и ортопедии / под ред. М.В. Волкова. - М.: Медицина, 1985.

### Дополнительная литература

1. Атлас гнойно-воспалительных заболеваний мягких тканей и костей у детей / под ред. А.Ф. Дронова, А.Н. Смирнова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008.
2. Бастрыгин А.В., Жила Н.Г. и др. Диагностика и лечебная тактика при повреждениях селезенки у детей / А.В. Бастрыгин, Н.Г. Жила, В.В. Шапкин, А.Н. Шапкина, Н.В. Марочко; под ред. Н.Г. Жила, В.В. Шапкина. – Хабаровск: изд-во ДВГМУ, 2009.
3. Детская колопроктология: Руководство для врачей / под общ. Ред.

- Гераськина А.В., Дронова А.Ф., Смирнова А.Н. – М.: Издательская группа «Контент», 2012. – 664 с.
4. Детская онкология. Национальное руководство / под ред. М.Д.Алиева, В.Г. Полякова, Г.Л. Менткевича, С.А. Маяковой. – М.: Издательская группа РОНЦ, Практическая медицина, 2012. – 684 с.
  5. Детская урология-андрология: Учебное пособие. - Разин М.П., Галкин В.Н., Сухих Н.К. 2011. - 128 с.
  6. Коколина В.Ф. Детская гинекология. - М.: МИА, 2001.
  7. Оперативная хирургия с топографической анатомией детского возраста / под ред. Ю.Ф. Исакова, Ю.Ж. Лопухина. - М.: Медицина, 1986.
  8. Паховая грыжа у детей / В.Н. Стальмахович, М.В. Щебенков, Г.И. Сонголов и др. – Иркутск: ГУ НЦ РВХ ВСНЦ СО РАМН, 2007.
  9. Пугачев А.Г. Детская урология: Руководство для врачей. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.
  10. Травматология : национальное руководство / под ред. Г.П. Котельникова, СП. Миронова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 808 с.
  11. Федоров И.В., Сигал Е.И., Одинцов В.В. Эндоскопическая хирургия. – М.: ГЭОТАР-Медицина, 1998.
  12. Цыбулькин Э.К. Угрожающие состояния у детей / СПб.: Спецлит. - 2003. – 224 С.

**Список учебно-методических пособий, разработанных сотрудниками кафедры детской хирургии и педиатрии ЧГМА.**

1. Гаймоленко С.Г. и др. Грыжи передней брюшной стенки у детей: учебно-методическое пособие / С.Г. Гаймоленко, С.Л. Дручкова, Н.М. Степанова, Л.С. Муравко. - Чита: ИИЦ ЧГМА, 2007.- 58 с.
2. Гаймоленко С.Г. и др. Хирургические болезни детского возраста: Неотложная гнойная хирургия: учебное пособие / С.Г. Гаймоленко, С.Л. Дручкова, Н.М. Степанова, Л.С. Муравко. - Чита: ИИЦ ЧГМА, 2009.- 139 с.
3. Гаймоленко С.Г. и др. Хирургические болезни детского возраста: Хирургия новорожденных: учебно-методическое пособие / С.Г. Гаймоленко, С.Л. Дручкова, Н.М. Степанова, Л.С. Муравко. - Чита: ИИЦ ЧГМА, 2018.
4. Гаймоленко С.Г., Дручкова С.Л., Степанова Н.М., Муравко Л.С. Основы инфузионной терапии при острых хирургических заболеваниях у детей: Учебно-методическое пособие.- Чита.- 2006.- 52 с.
5. Гаймоленко С.Г., Степанова Н.М. Распространенные острые хирургические заболевания у детей: Методическое пособие для врачей. - Чита.-2005.- 58с.

6. Никитина И.Л., Федосеева Т.А., Вишнякова Т.М. Детская эндокринология. Учебно-методическое пособие. – Чита, 2004. – 217 с.

### **Электронно-информационные ресурсы**

1. Банк документов Минздравсоцразвития - <http://www.minzdravsoc.ru/docs>
2. Детская торакальная хирургия. [http// www.rinet.ru](http://www.rinet.ru)
3. Клиническая и экспериментальная хирургия – <http://www.jecs.ru>
4. Медицинская информационная сеть – <http://www/medicinform.net/>
5. Медицинская литература:
  - <http://www.webmedinfo.ru/library/hirurgiva-library/>
  - <http://meduniver.com/>
  - <http://medobook.ru/load/medicina/khirurgija/>
  - <http://www.booksmed.com/>
6. Научная электронная библиотека Elibrary.ru – <http://elibrary.ru>
7. Практика хирургии детского возраста. [http// www.pedsurg.ru](http://www.pedsurg.ru)
8. Русская хирургическая сеть – <http://wwwin.surginet.fo>
9. Российское общество хирургов - <http://www.общество-хирургов.рф>
10. Российская ассоциация детских хирургов - <http://www.radh.ru>
11. Хирургическая инфекция. [http// www.rusmedserv.com](http://www.rusmedserv.com).
12. Эндохирургия. [http// www.laparoscopy.ru](http://www.laparoscopy.ru)