

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России)**

УТВЕРЖДЕНО

Решением ученого совета ФГБОУ ВО
КГМУ Минздрава России
Ректор, председатель ученого совета,


В.А. Лазаренко
Протокол № _____
_____ 2018 г.




**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Патология влагалищного отростка брюшины в детском возрасте»
(срок обучения - 36 академических часов)**

2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ


дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Патология влагалищного отростка брюшины в детском возрасте»
 (срок освоения 36 академических часов)


СОГЛАСОВАНО:

Проректор по непрерывному образованию
 и международному сотрудничеству, профессор  Комиссинская И.Г.

Утверждена на заседании ученого совета по
 непрерывному образованию протокол № 4 от 22.06.2018

Утверждена на заседании методического совета
 ФПО протокол № 6 от 22.06.2018

Декан ФПО, председатель ученого совета по
 непрерывному образованию и методического
 совета ФПО профессор  Степченко А.А.

Зав. кафедрой детской хирургии и педиатрии
 факультета последипломного образования,
 д.м.н. доцент  Гаврилюк В.П.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Патология влагалищного отростка брюшины в детском возрасте» со сроком освоения 36 академических часов разработана сотрудниками кафедры детской хирургии и педиатрии факультета последипломного образования ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России.

ОПИСЬ КОМПЛЕКТА ДОКУМЕНТОВ
 по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации
«Патология влагалищного отростка брюшины в детском возрасте»
 (срок освоения 36 академических часов)

№ п/п	Наименование документа
1.	Титульный лист
2.	Лист согласования программы
3.	Пояснительная записка
4.	Планируемые результаты обучения
5.	Требования к итоговой аттестации
6.	Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Патология влагалищного отростка брюшины в детском возрасте»
7.	Рабочие программы учебных модулей
	Учебный модуль-1 «Алгоритм диагностики и лечения крипторхизма у детей»
	Учебный модуль-2 «Алгоритм диагностики и лечения паховых грыж и гидроцеле у детей»
8.	Особенности реализации дистанционного обучения
9.	Приложения:
	Кадровое обеспечение образовательного процесса
	Оценочные средства (пример)

3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

3.1. Цель и задачи дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Патология влагалищного отростка брюшины в детском возрасте» со сроком освоения 36 академических часов

Цель - совершенствование профессиональных знаний и компетенций врача-детского уролога-андролога, педиатра, детского хирурга, общей врачебной практики, хирурга, уролога, необходимых для проведения осмотра детей для исключения или подтверждения наличия крипторхизма, гидроцеле или паховой грыжи, определения алгоритма диагностики и дальнейшей тактики лечения.

Задача:

1. Совершенствование профессиональных компетенций в диагностике крипторхизма, гидроцеле или паховой грыжи у детей.

3.2. Категории обучающихся – врач-детский уролог-андролог, педиатр, детский хирург, общей врачебной практики, хирург, уролог.

3.3. Актуальность программы и сфера применения слушателями полученных компетенций (профессиональных компетенций)

Рабочая учебная программа разработана с целью улучшения доступности и качества урологической помощи детскому населению.

3.4. Объем программы: 36 часов.

3.5. Форма обучения, режим и продолжительность занятий

График обучения	Ауд. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)
Форма обучения			
Без отрыва от работы (заочная)	6	6	0,25 месяца (6 дней, 1 неделя)

3.6. Документ, выдаваемый после завершения обучения: лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца – удостоверение о повышении квалификации.

3.7. Организационно-педагогические условия реализации программы:

3.7.1. Законодательные акты и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности:

1. Конституция Российской Федерации (<http://www.constitution.ru/>)
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (<http://www.rosminzdrav.ru/documents/7025-federalnyy-z>)
3. Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Детская урология-андрология» (приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 октября 2012 г. № 561н)
4. Клинические рекомендации профессиональной ассоциации Российская ассоциация детских хирургов «Крипторхизм» 2015 год http://www.radh.ru/kriptorch_guidelines.pdf
5. Приказ Минздрава России от 31.10.2012 N 562н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "детская хирургия" (Зарегистрировано в Минюсте России 17.12.2012 N 26159)

3.7.2. Учебно-методическая документация и материалы по всем рабочим программам учебных модулей:

Основная литература:

1. Детская урология [Электронный ресурс] / Пугачев А.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409718.html>

2. Детская хирургия [Электронный ресурс] / Под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ф. Дронова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970406793.html>
 3. Детская хирургия [Электронный ресурс] / под ред. А.Ю. Разумовского ; отв. ред. А.Ф. Дронов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438039.html>
 4. Урология. Клинические рекомендации [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина. - 2-е изд., перераб.- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428597.html>
 5. Урология. От симптомов к диагнозу и лечению. Иллюстрированное руководство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. П. В. Глыбочко, Ю. Г. Аляева, Н. А. Григорьева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428467.html>
- Дополнительная литература:*
1. Схемы лечения. Урология [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина, Т. С. Перепановой. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2014. - (Серия "Схемы лечения")." - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501112.html>
 2. Лапароскопические и ретроперитонеоскопические операции в урологии [Электронный ресурс] / Кадыров Зиёратшо Абдуллоевич, Рамишвили Владимир Шотаевич, Сулейманов Сулейман Исрафилович, Одилов Аминджон Юсупович, Фаниев Михаил Владимирович, Гиgiaдзе Отари Владимирович, Демин Никита Валерьевич, Зокиров Нурали Зоирович - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439012.html>
 3. Интервенционная радиология [Электронный ресурс] / Под ред. проф. Л.С. Кокова - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408674.html>
- Периодические издания (журналы):*
1. Детская хирургия
 2. Анестезиология и реаниматология
- 3.7.3. Интернет-ресурсы:*
1. Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» <https://elibrary.ru/>
 2. Общероссийская общественная организация «Российская Ассоциация детских хирургов» <http://www.radh.ru/>
 3. Российское общество урологов – <https://www.oou.ru/>
 4. Общероссийская общественная организация «Российская Ассоциация детских хирургов» <http://www.radh.ru/>
 5. Межрегиональная общественная организация детских урологов-андрологов <http://www.peduro1.ru/>
 6. Полнотекстовой базе данных «Medline Complete» <http://search.ebscohost.com/>
 7. Федеральная электронная медицинская библиотека. <http://193.232.7.109/feml>
 8. Полнотекстовая база данных «Polpred.com Обзор СМИ». <http://polpred.com/>
 9. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
 10. Министерство здравоохранения Российской Федерации <https://www.rosminzdrav.ru/>
- 3.7.4. Материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки*
- 3.7.4.1. Областное бюджетное учреждение здравоохранения «Курская областная детская больница №2»

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Характеристика профессиональных компетенций врача, совершенствующиеся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности педиатрия, детская хирургия, хирургия, урология, общая врачебная практика (семейная медицина):

Слушатель, успешно освоивший программу, совершенствует профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:

1. К формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

2. К определению у ребенка крипторхизма, гидроцеле, паховой грыжи: симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей «Патология влагалищного отростка брюшины в детском возрасте» проводится в форме заочного зачета в виде тестирования на портале КГМУ «НДПО»

2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей.

6. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей-педиатров «Патология влагалищного отростка брюшины в детском возрасте»
(срок освоения 36 академических часов)

Цель: совершенствование профессиональных знаний и компетенций врача-детского уролога-андролога, педиатра, детского хирурга, общей врачебной практики, хирурга, уролога, необходимых для проведения осмотра детей для исключения или подтверждения наличия крипторхизма, гидроцеле, паховой грыжи, определения алгоритма диагностики и дальнейшей тактики лечения.

Категория слушателей: врач-детский уролог-андролог, педиатр, детский хирург, общей врачебной практики, хирург, уролог.

Срок обучения: 36 часов

Форма обучения: без отрыва от работы (заочная дистанционная)

Режим занятий: 6 акад. час. в день

№ п/п	Наименование модулей, тем (разделов, тем)	Всего (ак.час.)	В том числе					
			Дистанционное обучение		Очное обучение			
			ЭОР	формы контроля	лекции	практические, семинарские занятия, тренинги и др.	самост. работа	формы контроля
1.	Модуль - 1 «Алгоритм диагностики и лечения крипторхизма у детей»	17	9	-	-	-	8	-
1.	Модуль - 2 «Алгоритм диагностики и лечения паховых грыж и гидроцеле у детей»	17	9	-	-	-	8	-
2.	Итоговая аттестация	2	2	-	-	-	-	Зачет (тестирование)
3.	Итого	36	20	-	-	-	16	

Календарный учебный график

День обучения по программе	1	2	3	4	5	6
Вид занятия	Заочное дистанционное обучение, самостоятельная работа					

7. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ 1. «Алгоритм диагностики и лечения крипторхизма у детей» Трудоемкость освоения: 18 акад. часов.

Перечень знаний, умений врача-детского уролога-андролога, педиатра, детского хирурга, общей врачебной практики, хирурга, уролога, обеспечивающих формирование профессиональных компетенций

По окончании изучения учебного модуля 1 обучающийся должен знать:

1. Особенности клинических проявлений, классификации, диагностики и лечения крипторхизма в детском возрасте.

По окончании изучения учебного модуля 1 обучающийся должен уметь:

1. Участвовать в организации и реализации осмотра ребенка для исключения или подтверждения наличия крипторхизма, определения алгоритма диагностики и дальнейшей тактики лечения.

Содержание учебного модуля 1. «Алгоритм диагностики и лечения крипторхизма у детей»

Код	Наименование тем, элементов и т. д.
1.1	Крипторхизм (эктопия)
1.1.2	Эпидемиология
1.1.3	Этиология
1.1.3	Клинические проявления
1.1.4	Классификация
1.1.5	Тактика наблюдения ребенка
1.1.6	Лабораторное и инструментальное обследование
1.1.7	Методы лечения
1.1.8	Осложнения
1.1.9	Диспансерное наблюдение

Литература к учебному модулю 1

Основная литература:

1. Детская урология [Электронный ресурс] / Пугачев А.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409718.html>
2. Детская хирургия [Электронный ресурс] / Под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ф. Дронова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970406793.html>
3. Детская хирургия [Электронный ресурс] / под ред. А.Ю. Разумовского ; отв. ред. А.Ф. Дронов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438039.html>
4. Урология. Клинические рекомендации [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина. - 2-е изд., перераб.- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428597.html>
5. Урология. От симптомов к диагнозу и лечению. Иллюстрированное руководство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. П. В. Глыбочко, Ю. Г. Аляева, Н. А. Григорьева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428467.html>

Дополнительная литература:

1. Схемы лечения. Урология [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина, Т. С. Перепановой. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2014. - (Серия "Схемы лечения")." - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501112.html>
2. Лапароскопические и ретроперитонеоскопические операции в урологии [Электронный ресурс] / Кадыров Зиёратшо Абдуллоевич, Рамишвили Владимир Шотаевич, Сулейманов Сулейман Исрафилович, Одилов Аминджон Юсупович, Фаниев Михаил Владимирович, Гиgiaдзе

Отари Владимирович, Демин Никита Валерьевич, Зокиров Нурали Зоирович - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439012.html>

3. Интервенционная радиология [Электронный ресурс] / Под ред. проф. Л.С. Кокова - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408674.html>

Периодические издания (журналы):

1. Детская хирургия
2. Анестезиология и реаниматология

Формы и методы контроля знаний слушателей (по модулю): -

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ 2.

«Алгоритм диагностики и лечения паховых грыж и гидроцеле у детей»

Трудоемкость освоения: 18 акад. часов.

Перечень знаний, умений врача-детского уролога-андролога, педиатра, детского хирурга, общей врачебной практики, хирурга, уролога, обеспечивающих формирование профессиональных компетенций

По окончании изучения учебного модуля 2 обучающийся должен знать:

2. Особенности клинических проявлений, классификации, диагностики и лечения гидроцеле и паховых грыж в детском возрасте.

По окончании изучения учебного модуля 2 обучающийся должен уметь:

2. Участвовать в организации и реализации осмотра ребенка для исключения или подтверждения наличия гидроцеле и паховых грыж, определения алгоритма диагностики и дальнейшей тактики лечения.

Содержание учебного модуля 2. «Алгоритм диагностики и лечения паховых грыж и гидроцеле у детей»

Код	Наименование тем, элементов и т. д.
1.1	Алгоритм диагностики и лечения паховых грыж и гидроцеле у детей
1.1.2	Эпидемиология
1.1.3	Этиология
1.1.3	Клинические проявления
1.1.4	Классификация
1.1.5	Тактика наблюдения ребенка
1.1.6	Лабораторное и инструментальное обследование
1.1.7	Методы лечения
1.1.8	Осложнения
1.1.9	Диспансерное наблюдение

Литература к учебному модулю 2

Основная литература:

1. Детская урология [Электронный ресурс] / Пугачев А.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409718.html>

2. Детская хирургия [Электронный ресурс] / Под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ф. Дронова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970406793.html>

3. Детская хирургия [Электронный ресурс] / под ред. А.Ю. Разумовского ; отв. ред. А.Ф. Дронов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438039.html>

4. Урология. Клинические рекомендации [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина. - 2-е изд., перераб.- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428597.html>

5. Урология. От симптомов к диагнозу и лечению. Иллюстрированное руководство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. П. В. Глыбочко, Ю. Г. Аляева, Н. А. Григорьева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428467.html>

2. Детская хирургия [Электронный ресурс] / Под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ф. Дронова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970406793.html>

3. Детская хирургия [Электронный ресурс] / под ред. А.Ю. Разумовского ; отв. ред. А.Ф. Дронов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438039.html>

Дополнительная литература:

1. Схемы лечения. Урология [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина, Т. С. Перепановой. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2014. - (Серия "Схемы лечения")." - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501112.html>

2. Лапароскопические и ретроперитонеоскопические операции в урологии [Электронный ресурс] / Кадыров Зиёратшо Абдуллоевич, Рамишвили Владимир Шотаевич, Сулейманов Сулейман Ибрафилович, Одилов Аминджон Юсупович, Фаниев Михаил Владимирович, Гиgiaдзе Отари Владимирович, Демин Никита Валерьевич, Зокиров Нурали Зоирович - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439012.html>

3. Интервенционная радиология [Электронный ресурс] / Под ред. проф. Л.С. Кокова - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408674.html>

Периодические издания (журналы):

3. Детская хирургия

4. Анестезиология и реаниматология

Формы и методы контроля знаний слушателей (по модулю): -

8. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Порядок обучения

Дистанционное обучение может применяться как в форме электронного обучения (в режиме **on-line**), так и с использованием дистанционных образовательных технологий (в режиме **off-line**), при проведении различных видов учебных занятий, текущего и рубежного контроля, промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный процесс с использованием дистанционного обучения осуществляется в соответствии с учебным планом через портал КГМУ «НДПО».

Итоговая аттестация проходит в заочной дистанционной форме через портал КГМУ «НДПО».

Формы организации учебного процесса при дистанционном обучении

Асинхронная организация учебного процесса (режиме **off-line**) (видеолекции, презентации) обеспечивает обучающемуся возможность освоения учебного материала в любое удобное для него время и общение с преподавателями с использованием средств телекоммуникаций в режиме отложенного времени через портал КГМУ «НДПО».

ПРИЛОЖЕНИЯ

9.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса

№ п/п	Наименование модулей (дисциплин, модулей, разделов, тем)	Фамилия, имя, отчество,	Ученая степень, ученое звание	Основное место работы, должность	Место работы и должность по совместительству
1.	УМ-1 «Алгоритм диагностики и лечения крипторхизма у детей» УМ-2 «Алгоритм диагностики и ле-	Костин Станислав Витальевич	к.м.н.	Доцент кафедры детской хирургии и педиатрии ФПО	ОБУЗ «Курская областная детская больница №2», заведующий хирургическим отделени-

	чения паховых грыж и гидроцеле у детей»				ем, врач-детский хирург, врач-детский уролог-андролог
2.	УМ-1 «Алгоритм диагностики и лечения крипторхизма у детей» УМ-2 «Алгоритм диагностики и лечения паховых грыж и гидроцеле у детей»	Гаврилюк Василий Петрович	д.м.н., доцент	Заведующий кафедрой детской хирургии и педиатрии ФПО	ОБУЗ «Курская областная детская больница №2», врач-детский хирург

9.2. Пример оценочных средств (тестов):

Укажите один правильный ответ:

ОПТИМАЛЬНЫМ ВОЗРАСТОМ НАЧАЛА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ КРИПТОРХИЗМА СЧИТАЮТ:

- А) 0-6 мес.
- Б) 6-12 мес.**
- В) 1-2 года
- Г) 2-3 года;
- Д) старше 3 лет.

(правильно Б)