

АННОТАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ (144 ЧАСОВ) «ВОПРОСЫ УРОЛОГИИ»

Специальность – Урология

Смежные специальности – нет

Цель программы Дальнейшее усовершенствование специалистов-урологов, систематизация знаний, умений и навыков и усвоение новых методик, а также ознакомление слушателей со стандартами и протоколами лечения урологических больных, утвержденных МЗ РФ, и квалификационными характеристиками, предъявляемые врачу-урологу.

Задачи:

1. Формирование знаний, умений, навыков, основанных на новейших научных достижениях в области урологии.
2. Систематизация и переоценка уже имеющихся знаний и умений.
3. Ознакомление с новыми теоретическими положениями в урологии и смежных дисциплинах, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей.
4. Приобщение к научному подходу, необходимости анализа собственного опыта и информации.

Краткая характеристика программы

Программа подготовки базируется на современных клинических рекомендациях по диагностике и лечению основных урологических заболеваний. В рамках цикла изучаются подходы к диагностике, дифференциальной диагностике, лечению и профилактике заболеваний органов мочеполовой системы. Обсуждаются основные подходы к выбору различных методов лечения. Во время обучения проводятся лекционные, семинарские и практические занятия, клинические разборы больных. Итоговая аттестация проводится в форме компьютерного тестирования и собеседования.

Трудоемкость – 144 часа.

Форма проведения - с полным отрывом от работы.

Особенности обучения: наличие стажировки.

Объем стажировки 34 часа.

Задачей стажировки является улучшение (приобретение) практической подготовки. Стажировка предполагает обучение курсанта в процессе трудовой деятельности и является одной из форм повышения квалификации. Стажировка - это программа мероприятий, которая направлена на приобретение опыта работы или повышения квалификации по специальности «Урология». Используется следующий метод стажировки - наставничество, который включает в себя занятие с обучающимся в ходе ежедневной работы.

При наличии стажировки:

Место проведения стажировки – ГУЗ ККБ

Руководитель стажировки – ассистент курса урологии Дударев В.А.

Учебно – тематический план цикла

Код	Наименование разделов, тем	Трудоемкость		В том числе			
		ЗЕТ (как часы)	Часы	Лекции	Практические Занятия	Семинарские Занятия	Стажировка
1.	Организация и обеспечение урологической службы	4	4	4			
1.1.	Организация урологической службы в России	1	1	1			
1.2.	Планирование, статистика, экономика.	1,5	1,5	1,5			
1.3.	Основы трудовой экспертизы урологических больных	1,5	1,5	1,5			
2.	Клиническая анатомия и физиология мочеполовых органов	6	6	2	2		2
2.1.	Клиническая анатомия мочеполовых органов и брюшинного пространства	6	6	2	2		2
3.	Семиотика и методы диагностики	8	8	4	2		2
3.1.	Семиотика урологических заболеваний	4	4	2	2		
3.2.	Диагностика урологических заболеваний	6	6	2			2
4.	Общие методы консервативного лечения в урологии	9	9	3	3		3
4.1.	Антибактериальная терапия	6	6	2	2		2
4.2.	Трансфузиология	2	2	-	1		1
4.3.	Физиотерапия	1	1	1			

5.	Аномалии мочеполовых органов	9	9	-	4		5
5.1.	Аномалии почек и верхних мочевых путей	4	4	-	2		2
5.2.	Аномалии мочевого пузыря и уретры	3	3	-	1		2
5.3.	Аномалии половых органов	2	2	-	1		1
6.	Воспалительные заболевания	24	24	6	6	4	8
6.1.	Воспалительные заболевания почек	11	11	4		4	3
6.2.	Воспалительные заболевания мочевого пузыря и уретры	6	6	1	3		2
6.3.	Воспалительные заболевания мужских половых органов	7	7	1	3		3
7.	Мочекаменная болезнь	21	21	5	8		8
7.1.	Этиология и патогенез	2	2	1	1		
7.2.	Клиника и диагностика	4	4	1	2		1
7.3.	Оперативные и эндоскопические методы лечения	9	9	2	2		5
7.4.	Контактная и дистанционная литотрипсия	2	2	1	1		
7.5.	Консервативное лечение и профилактика	5	5	1	1		2
8.	Фтизиоурология	3	3	3			
8.1.	Туберкулез почек и мочевых путей	2	2	2			

8.2.	Туберкулез мужских половых органов	1	1	1			
9.	Травма мочеполовых органов	18	18	8	6		4
9.1.	Травма почек и мочеточников	6	6	2	2		2
9.2.	Травма мочевого пузыря	2	2	2			
9.3.	Травма уретры	5	5	2	2		1
9.4.	Травма мужских половых органов	5	5	2	2		1
10.	Онкоурология	20	20	14	3	3	
10.1.	Опухоли паренхимы почек	6	6	4	2		
10.2.	Опухоли верхних мочевых путей	1	1	-	1		
10.3.	Опухоли брюшинного пространства (экстраренальные)	1	1	1	-		
10.4.	Опухоли мочевого пузыря и уретры	5,5	5,5	4		1,5	
10.5.	Опухоли предстательной железы	5,5	5,5	4		1,5	
10.6.	Опухоли наружных мужских половых органов	1	1	1			
11.	Урогинекология	12	12	6	4		2
11.1.	Беременность и урологические заболевания	2	2	1	1		
11.2.	Повреждения мочеполовых органов в акушерской и гинекологической практике	2	2	1	1		

11.3.	Мочеполовые свищи и недержание мочи	8	8	4	2		2
12.	Андрология	4	4	4			
12.1.	Андрология	2	2	2			
12.2.	Сексопатология	2	2	2			
13.	Итоговая аттестация	6	6				
	Всего	144	144	59	38	7	34

Рекомендуемая литература

Основная литература:

1. Избранные лекции по урологии [Текст] / под ред. Н. А. Лопаткина, А. Г. Мартова. - Москва : МИА, 2008. - 576 с. : ил. - Библиогр. в конце глав.
2. Комяков, Б. К. Урология [Текст] : учебник / Б. К. Комяков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 464 с. : ил. - Библиогр.: с. 453. - Предм. указ.: с. 454-462.
3. Лучевая диагностика и терапия в урологии [Текст] : нац. рук. / гл. ред. С. К. Терновой, А. И. Громов, В. М. Буйлов ; АСМОК. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 544 с. : ил. - Библиогр.: с. 537-539. - Предм. указ.: с. 540-542.
4. Пушкарь, Д. Ю. Функциональная урология и уродинамика [Текст] / Д. Ю. Пушкарь, Г. Р. Касян. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 376 с. : ил. - (Бка врача-специалиста. Урология). - Библиогр. в конце гл. - Предм. указ.: с. 373-376.
5. Урология [Текст] : нац. рук. / под ред. Н. А. Лопаткина ; АСМОК, Рос. о-во урологов. - крат. изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 608 с.
6. Урология [Текст] : нац. рук. / под ред. Н. А. Лопаткина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 1022 с. : ил. - (Нац. проект "Здоровье"). - Предм. указ.: с. 1013-1021. - Прил.: CD.
7. Урология [Текст] : учеб. пособие / под ред. Ю. Г. Аляева, Н. А. Григорьева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 96 с. : ил.
8. Урология. От симптомов к диагнозу и лечению [Текст] : ил. рук. / под ред. П. В. Глыбочко, Ю. Г. Аляева, Н. А. Григорьева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 148 с. : ил.
9. Хинман, Ф. Оперативная урология [Текст] : атлас / Ф. Хинман ; пер. с англ. ; под ред. Ю. Г. Аляева, В. А. Григоряна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 1192 с. : ил. - Предм. указ.: с. 1103-1132. - Библиогр.: с. 1133-1191.
48. Кульчавеня Е.В., Неймарк А.И. Простатит. Диагностика и лечение: руководство. — М.:ГЭОТАР — Медиа, 2010. — 256 с.

49. Лопаткин Н.А. Урология: учебник для студентов учреждений высш. проф. образования, обучающихся по специальности 060101.65 "Лечеб. дело" по дисциплине "Урология" под ред. Н. А. Лопаткина. - 7-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 816 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
50. Мочекаменная болезнь. Современные методы диагностики и лечения / под ред. Ю. Г. Аляева. — М. : ГЭОТАР — Медиа, 2010. — 216 с.
51. Неймарк, А. И. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы. Эректильная дисфункция. Основные аспекты проблем : учеб.- метод. пособие / А. И. Неймарк, Я. В. Яковец, Б. А. Неймарк. — Барнаул : АГМУ, 2011. — 96 с.
52. Неймарк, А. И. Мочекаменная болезнь. Вопросы лечения и реабилитации : рук. / А. И. Неймарк, Б. А. Неймарк, И. В. Каблова. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. — 224 с.
53. Неймарк, А. И. Мочекаменная болезнь: медицинские аспекты и практические рекомендации по особенностям питания и профилактике / А. И. Неймарк, И. В. Каблова, Б. А. Неймарк. — Барнаул: Алтайский дом печати, 2010. — 122 с.
54. Неймарк, А. И. Воспалительные заболевания мочеполовой системы: медицинские аспекты и практические рекомендации / А. И. Неймарк, Б. А. Неймарк, Ю. С. Кондратьева. — Барнаул: Алтайский дом печати, 2012. — 128 с.
55. Неймарк, А.И. Дизурический синдром у женщин. Диагностика и лечение: руководство/А. И. Неймарк, Б.А. Неймарк, Ю.С. Кондратьева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. — 256 с.
56. Неймарк, А.И. Опухоли мочеполовой системы. Медицинские аспекты и практические рекомендации: моногр. / А. И. Неймарк, Н. А. Ноздрачев, Б. А. Неймарк. — Барнаул: Алтайский дом печати, 2013. — 124 с.
57. Урология: учебник/ Б.К. Комяков. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 464 с.
58. Чиглинцев А.Ю.: Структура, минеральный и химический состав мочевых камней. - Челябинск: Б.И. - 2010

Дополнительная литература:

1. Атлас лапароскопических реконструктивных операций в урологии [Operative atlas of laparoscopic reconstructive urology / под ред. М. Рамалингама, В. Р. Патела ; пер. с англ. ; под ред. В. Л. Медведева, И. И. Абдуллина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 548 с. : ил. - Библиогр. в конце гл. - Предм. указ.: с. 546-547. - Прил.: CD.
2. Коган, М. И. Стриктуры уретры у мужчин: реконструктивно-восстановительная хирургия [Текст] : ил. рук. / М. И. Коган. - Москва : Практическая медицина, 2010. - 143 с. : ил. - Библиогр.: с. 134-136. - Предм. указ.: с. 137-139.
3. Горилловский Л. М. Избранные главы гериатрической урологии. 2000.
4. Давыдов М.И. Радионуклеидные исследования функции почек и уродинамик в онкологии. Практическая медицина. 2007г.

5. Дедов И.И., Калинин С.Ю. Возрастной андрогенный дефицит у мужчин. Практическая медицина. 2006г.
6. Зоркин С.Н. Множественные обструкции мочевых путей у детей. МИА. 2008г.
7. Кадыров З.А., Теодорович О.В. Атлас ультразвуковой диагностики органов мошонки. Бином. 2008г.
8. Комяков Б.К. Урология: справочник семейного врача. Диля. 2009г.
9. Кузьменко В.В., Кочетов М.В., Семенов Б.В. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы. Воронеж, 2008 г. 144 с.
10. Кузьменко В.В., Золотухин О.В., Кузьменко А.В., Пивоварова Ю.Ю., Аносова Ю.А. Антимикробная терапия в урологии. Учебно-методическое пособие. Воронеж, 2008 г. 54 с.
11. Кузьменко В.В., Золотухин О.В., Кузьменко А.В., Золотухина В.Н., Пивоварова Ю.Ю. Простатит. Актуальные вопросы. Учебно-методическое пособие. Воронеж, 2008 г. 75 с.
12. Кузьменко В.В., Золотухин О.В., Мадыкин Ю.Ю., Семенов Б.В., Кузьменко А.В. Рак мочевого пузыря. Учебно-методическое пособие. Воронеж, 2008 г. 79 с.
13. Кузьменко В.В., Неймарк А.И., Кузьменко А.В., Неймарк Б.А. Озонотерапия в урологии. Руководство для врачей. Воронеж: «Новый взгляд» - 2009 г. 508 с.
14. Сержанина О.А., Кузьменко В.В., Стрельников А.В., Шивцов Е.А. Современные методы диагностики гематурий, Воронеж, 2007г. 141 с.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

В качестве базового программного обеспечения используются: OS Windows7, MsOffice2007 и Kaspersky Anti-Virus 6.0.

В качестве общедоступных сетевых ресурсов используются: электронная библиотека медицинского ВУЗа <http://www.studmedlib.ru> и сайт ЧГМА <http://www.chitgma.ru>.

urovisual.com UroVisual.com — атлас визуализации в урологии.

androclub.ru "Андрологический Клуб" - интерактивная ассоциация андрологов

www.uroweb.ru Урологический информационный портал

www.uro.ru «ФГБУ НИИ Урологии» Минздравсоцразвития России

andronet.ru Официальный сайт Профессиональной Ассоциации Андрологов России.

androsha.ru Сайт «Научно практического центра детской андрологии».

rusmh.org Сайт Всероссийского Научно-Медицинского Общества "Мужское Здоровье"

reduro1.narod.ru Сайт, посвященный вопросам и проблемам детской урологии.

reduro1.ru Сайт новой специальности "детской урологии - андрологии"

roou.ru Сайт Российского общества онкоурологов

urethra.ru Центр Восстановительной хирургии уретры.

urotub.uroweb.ru Сайт, посвященный фтизиоурологии
uro-gyn.ru Этот сайт посвящен проблеме недержания мочи у женщин.