

### Дайджест УРОЛОГИИ

Выпуск № 6 декабрь 2017



Отчет по российской урологии за 2017 год





#### Мобильное приложение для урологов

Всегда в курсе всех урологических новостей!



#### Содержание

	Тема номера:
·»	ОТЧЕТ «Российская урология 2017»
	ОЧНЫЕ КУРСЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ:
·»	Кафедра урологии ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского
	Учебный план 2018 год24
· <b>》</b>	РГМУ Кафедра урологии и репродуктивного здоровья человека
	с курсом детской урологии-андрологии ФПК и ППС:
· <b>》</b>	Циклы сертификационного и тематического повышения
	квалификации на 2018 год26
·»	Циклы повышения квалификации в системе непрерывного
	медицинского и фармацевтического образования Минздрава
	России для аккредитации специалистов на 2018 год28
· <b>》</b>	Кафедра урологии и хирургической андрологи РМАПО.
	Учебный план 2018 год
· <b>》</b>	«Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский
	университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ
·•>	Учебный план циклов НМО на курсе постдипломного обучения
	кафедры урологии ФГБОУ ВО 2018 год32
·•>	Учебный план циклов квалификации врачей-урологов на курсе
	постдипломного обучения кафедры урологии ФГБОУ ВО34
· <b>》</b>	ГБОУ ВПО Кубанский государственный медицинский университет
	Минздрава РФ. Учебно-производственный план по дополнительному
	образованию врачей кафедры урологии 2018 год36
	ДИСТАНЦИОННЫЕ КУРСЫ ОБРАЗОВАНИЯ:
·»	ПЛАН Всероссийского курса дистанционного образования
	по мануальным навыкам уролога
·»	ПЛАН курса дистанционного образования
	по мочекаменной болезни
•>>>	ПЛАН курса дистанционного образования
	по онкоурологии46

#### ОТЧЕТ «Российская урология 2017»



**B.A.** Шадеркина, уролог, научный редактор UroWeb.ru

2017 год по наполненности событиями был обычным годом в жизни людей - в нем было все - и радостные события, и горькие утраты, и неожиданные повороты экономических и политических ситуаций. В урологии год был относительно спокойным и стабильным - урологи делали свою работу, оперировали пациентов, выступали с докладами, встречались с коллегами на профессиональных встречах, вообщем, жили обычной жизнью. В суете повседневности многие события забываются, поэтому мы ввели традицию - в конце каждого года представлять отчет о нашей урологической жизни и напоминать те факты, которые уже войдут в НОВУЮ ИСТОРИЮ УРОЛОГИИ.

#### **МЕРОПРИЯТИЯ и СОБЫТИЯ**

Как всегда, год был переполнен профессиональными встречами – в 2017 году их было 182 (по данным, представленным на Uroweb.ru), что на 20 больше, чем в предыдущем году.

Кроме традиционных мероприятий, проводимых под эгидой межрегиональных (МОО) и региональных (РО) общественных организаций, можно отметить рост мероприятий, организованных для урологов самостоятельно различными фармкомпаниями и производителями медицинского оборудования. Фармацевтические компании в 2017 году опробовали новый формат взаимодействия со специалистами – убрав посредников в виде профессиональных общественных организаций – через региональных медицинских представителей собирают урологов и андрологов, представляя им научную и разнообразную социальную программы. Подобные мероприятия по формированию лояльности профессионального сообщества иногда носят несколько однобокий характер и монополярное освещение научных тем. С другой стороны, ценно видеть, что многие фармкомпании и



производители медицинского оборудования делают огромный вклад в профессиональное развитие российской урологии, поддерживают и развивают научные, клинические и практические стороны отечественной урологии, причем среди таких компаний появились представители российской мединдустрии. Радует также и то, что серьезные профессиональные организации урологов на мероприятиях своей целью ставят научные результаты и данные доказательной медицины.

Таким мощным проектом можно смело назвать *Московскую урологическую школу* (*МУШ*), проводимую под руководством главного уролога РФ *Дмитрия Юрьевича Пушкаря*. В 2017 году состоялись IV-я и V-я школы, сконцентрировав лучших урологов, онкоурологов и андрологов. Яркие и незабываемые доклады надолго становятся предметом обсуждений и дискуссий среди профессионалов. Справедливо, что МУШ оставляет за собой звание лидера среди профессиональных мероприятий, ■



давая возможность знакомства с научной программой урологам даже самых отдаленных регионов – с помощью онлайн трансляции на Uro. TV.

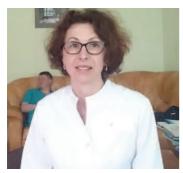
В 2017 году **Российское общество урологов** отметило свой 110й юбилей, с которым совпали еще 2 события – **XVII Конгресс и XIII съезд**. Перед съездом был заслушан доклад о работе РОУ за последние 5 лет, делегаты признали работу РОУ удовлетворительной. Съезд завершился переизбранием Председателя РОУ членкорреспондента РАН, д.м.н. профессора **Юрия Геннадьевича Аляева** на второй срок.



Темой XVII Конгресса РОУ стали осложнения оперативных методов лечения в урологии. Конгресс собрал 2263 участника, которые присутствовали в залах Крокус-Экспо и более 80 экспонентов. Количество участников



могло бы быть вдвое больше, благодаря онлайн трансляции, однако руководство РОУ в этом году приняло решение не транслировать конгресс на Uroweb.ru. Разнообразие пленарных заседаний и тематических секций охватывало все области урологи и обеспечило возможность всестороннего рассмотрения осложнений при хирургических вмешательствах в урологии, которые были заявлены темой мероприятия. В рамках XVII Конгресса Российского Общества Урологов (РОУ) прошло непривычное для научного мира нашей страны мероприятие - сессия «Камнеборцев» (Stone board). Она была организована Учебным центром врачебной практики «Praxi Medica» Сеченовского университета, руководителем которого является Реваз Ревазович Харчилава. Членами команды «Камнеборцев», помимо Р.Р. Харчилавы, также стали Виген Андреевич Малхасян (Университетская клиника урологии МГМСУ на базе больницы им. С.И. Спосокукоцкого), Гагик Нерсесович Акопян (кафедра урологии Сеченовского университета), Нариман Казихинурович Гаджиев (НИЦ Урологии Первого Санкт-Петербургского университета им. И.П. Павлова), **Денис Александрович Мазуренко** (кафедра урологии и андрологии ФМБЦ ФМБА). «Камнеборцы» отказались от привычного формата «доклады/вопросы» и взяли за основу контраверсии в урологии - наиболее противоречивые аспекты лечения мочекаменной болезни и наиболее тяжелые осложнения хирургии МКБ.



Осень всегда была обильной на урологические мероприятия. В сентябре 2017 года во Владивостоке состоялась XIV Межрегиональная научнопрактическая конференция урологов Дальнего Востока с международным участием «Россия – Дальний Восток: урология, онкоурология, репродуктивная и сексуальная медицина», основным организатором которой выступило Министерство Российской Федерации по развитию Дальнего Вос-

тока. Основная цель мероприятия – образовательная, в ней приняли участие 7 заведующих кафедр урологии (Красноярск, Иркутск, Томск, Астрахань, Воронеж, Хабаровск, Владивосток), 20 д.м.н., профессоров, 6 сотрудников Первого медицинского университета им. Сеченова. Всего участниками стали более 200 специалистов. Под руководством главного внештатного уролога Приморья *Галины Николаевны Алексеевой* урологи Дальнего Востока рассмотрели вопросы

••>>>

•

#### Тема номера

онкоурологической помощи пациентам Приморского края, аспектов андрологических заболеваний, эндо- и нейроурологии, новых методик реконструктивной урологии.

В урологии юга России в 2017 году также состоялись юбилейные мероприятия – **25-летие Школы Российской урологии** под руководством профессора *Михаила Мосифовича Когана* и **50-летие урологии Кубани**.

25 лет назад в Ростовском государственном медицинском университете состоялась первая в истории Школа оперативной урологии. За это время было прочитано 250 лекций, состоялось 120 семинаров, 50 симпозиумов. Число урологов, воспитанных блестящим педагогическим составом, не поддается подсчету – подавляющее большинство отечественных урологов прошли обучение новейшим методам диагностики и лечения заболеваний мочевых путей в Ростове-на-Дону. Школа оперативной урологии по праву снискала благодарность и огромное уважение среди коллег.

В Краснодар на празднование **50-летия урологии Кубани** съехались 150 ведущих специалистов из Москвы, Ставрополя, Ростова-на-Дону и Уфы. В режиме реального времени кубанские урологи провели показательные операции на мочеполовых путях, процесс транслировали на больших экранах конференц-зала, а также в интернет.



В регионе выполняются сложнейшие роботизированные малоинвазивные органосохраняющие операции: за 2,5 года проведено более 400 подобных вмешательств. На Юге России краснодарская урологическая бригада под руководством профессора *Владимира Леонидовича Медведева* обладает самым большим опытом в проведении роботассистированных операций. Полным ходом продолжают

идти операции по трансплантации почки: за 7 лет осуществлено 366 пересадок, в том числе роботических. В настоящее время НИИ-ККБ M1 входит в тройку ведущих клиник России по трансплантации почек.

Холодное лето 2017 года ознаменовалось важным событием в урологической жизни Сибири и Дальнего Востока – в августе состоялась Х Юбилейная межрегиональная научно-практическая конференция урологов Восточной Сибири с международным участием «Актуальные вопросы клинической и амбулаторной урологии» и Первый открытый урологический форум-конкурс молодых учёных «От идеи до проекта». Более 150 делегатов со всех городов востока нашей страны и представители московской урологии собрались в поселке Листвянка на берегу Байкала. Три дня научной программы никого не оставили равнодушными - доклады сменялись жаркими дискуссиями, прения заканчивались компромиссами и дружескими беседами. Зал постоянно был полон, докладчики не успевали отвечать на вопросы участников конференции. Представители компаний активно участвовали в обсуждениях и спорах не только на профессиональные, но и на исторические темы, коих было немало, учитывая легендарное место проведения. Главный организатор мероприятия – заведующий кафедрой урологии ИГМА д.м.н, профессор Виктор Федорович Онопко - сумел так организовать рабочую обстановку и время досуга, что ни один из участников конференции не чувствовал себя «брошенным», все были окружены дружеским вниманием и отеческой заботой.

#### УРОЛОГИЧЕСКИЕ ЖУРНАЛЫ

В жизни печатных урологических изданий произошли важные изменения.

Журнал Санкт-Петербургского научного общества урологов им. С.П. Федорова «Урологические ведомости» включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и доктора медицинских наук (перечень ВАК) по научной специальности 14.01.00 – клиническая медицина. За 2017 год журнал вполне доказал свою самостоятельность и научную ценность.

Журнал Ростовского государственного медицинского университета «*Вестник урологии*» стал ближе к своим читателям, благодаря появлению мобильной версии на платформах Андроид, App Store для iOS. Кроме того, теперь все выпуски будут регулярно публиковаться на Uroweb.ru. ■

 Таб. 1. Сравнительная таблица публикационной активности всех отечественных декабря 2017 года

	Год основания	Число выпусков в год/число статей в выпуске	Тираж	миц*	BAK
Урология (РОУ)	1923	6/25	5000	Scopus	+
Экспериментальная и клиническая урология (Москва)	2009	4/21	5000	нет	+
Онкоурология (РООУ)	2005	4/15	_	Scopus	+
Андрология и генитальная хирургия (ПААР)	2000	4/19	1500	нет	+
Вестник урологии (Ростов-на-Дону)	2013	4/8	_	нет	+
Вопросы урологии и андрологии (Москва)	2012	4/12	5100	нет	+
Урологические ведомости (Санкт-Петебург)	2011	4/20	300	нет	+

<sup>\*</sup> МИЦ Международные индексы цитирования

Журнал «Экспериментальная и клиническая урология» пережил несколько сложных месяцев, но успешно прошел все испытания и остался в Перечне ВАК. Импакт-фактор ЭКУ растет, все показатели демонстрируют серьезный прогресс по всем пунктам.

Сравнительные показатели всех русскоязычных журналов по урологии приводятся в таблице.

#### ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Профессиональное постдипломное образование в урологии традиционно представлено очными курсами повышения квалификации, которые проводятся на кафедрах урологии, андрологии и т.д. различных высших учебных учреждений РФ.

Учитывая многотысячные расстояния в России, наиболее актуальной формой постдипломного образования остается *дистанционное образование*. Востребован-

<sup>\*\*</sup>СЦ – самоцитирование

#### журналов по данным Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) от

2х-леті импакт-ф		5-летний ИФ импакт-фактор		ИФ на главной странице	10-летний Индекс	Место в рейтинге SCIENCE INDEX	Индекс Херфиндаля
с СЦ**	без СЦ	с СЦ**	без СЦ	<b>РИНЦ</b> (2015 год)	Хирша	2016 г по Медицине	(чем ниже, тем лучше)
0,643	0,489	0,601	0,471	0,466	15	131	577
0,593	0,431	0,538	0,410	0,396	10	208	842
_	-	0,420	0,338	0,333	9	185	845
0,341	0,244	0,224	0,173	0,184	9	329	658
0,125	0,100	0,115	0,098	0,077	2	нет	1074
нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	1	нет	1238
0,483	0,207	0,207	0,070	0,091	2	494	2727

ность подтверждается тем количеством участников, которые не только регистрируются на те или иные курсы, но и процент окончивших курсы, т.е. прослушавших все без исключения лекции, выстроенных в логическом порядке, и ответивших правильно более, чем на 60% итоговых тестовых вопросов. Нам доступна *статистика проекта UroEdu.ru*, где с 2011 года по настоящее время 37 курсов дистанционного образования (таб. 2), которую мы впервые публикуем для ознакомления.

Самым ожидаемым курсом стал *Курс по мануальным навыкам уролога*, куда были включены самые рутинные манипуляции из урологической практики – теоретическая часть с видео непосредственно самой манипуляции. В наш технократичный век, когда каждый уролог мечтает оперировать на роботе и непременно выполнять радикальную простатэктомию, нужно не забывать о базовых умениях, которые, собственно, и отличают нас от других специальностей.

В рамках проекта UroEdu.ru анонсированы 2 фундаментальных курса – **по мочекаменной болезни** (более 50 лекций) и **по онкоурологии** (более 100 лекций).

Лекции сгруппированы в тематические блоки, которые будут завершаться итоговым тестированием.

Шаг вперед сделало Российской общество урологов, начав подготовку курса дистанционного образования «*Урологические заболевания: российские и международные стандарты*» и возложив техническую поддержку на Uroweb.ru.

Таб. 2. Отчет по курсам дистанционного образования в рамках проекта Uroweb.ru 2011-2017 гг

	Год	Проект	Название курса	Количество лекций	Количество зарегистриро- ванных участников	Количество участников, окончивших курс	% окончив- ших курс	Стоимость для врачей	Преподава- тельский состав (д.м.н, к.м.н)	Сертификат
1	2011	ААУ	Мужское бесплодие	5	30	30	100%	б/п	Д.м.н 1	Неуст
2	2012- 2013	ААУ	Инфекции мочевой системы	5	34	34	100%	б/п	Д.м.н. 4	Неуст
3	2013	ААУ	Симптомы нижних мочевых путей	5	105	92	87%	б/п	Д.м.н. 1 Км.н. 2	Неуст
4	2013	UroEdu.ru	ДГПЖ и основы реализации программы для урологов	13	489	473	96%	б/п	Д.м.н. 3 Спец. 10	Неуст
5	2013	UroEdu.ru	РПЖ. Современный взгляд на профилактику, диагностику и лечение	16	766	679	88%	б/п	Д.м.н. 0 К.м.н. 3 Спец. 1	Неуст
6	2013	ААУ	Андрология. Перезагрузка.	7	301	220	73%	б/п	Д.м.н. 5 К.м.н. 1	Неуст
7	2013	UroEdu.ru	Для терапевтов: Профилактика, диагностика, лече- ние и реабилитация уроонкологических заболеваний	19	560	534	95%	б/п	Д.м.н.2 К.м.н.1 Спец. 10	Неуст
8	2013	UroEdu.ru	Российской- Казахский КДО «Актуальные вопросы лечения мочеполовой системы у мужчин»	6	881	820	100%	б/п	Д.м.н. 2 К.м.н 3 Спец. 1	Неуст

	Год	Проект	Название курса	Количество лекций	Количество зарегистри- рованных участников	Количество участников, окончивших курс	% окончив- ших курс	Стоимость для врачей	Преподава- тельский состав (д.м.н, к.м.н)	Сертификат
9	2014	ААУ	Ноу-хау современной урологии	8	334	288	86%	б/п	Д.м.н. 3 К.м.н. 6	Неуст
10	2014	UroEdu.ru	Ошибки в диагностике лечения инфекций мочевых путей	3	501	448	89%	б/п	Д.м.н. 2	Неуст
11	2014	UroEdu.ru	Мужское бесплодие: несколько граней одной проблемы	6	811	749	92%	б/п	Дм.н. 3 К.м.н. 2	Неуст
12	2014	ААУ	Визуализация в урологии	7	602	581	96%	б/п	Д.м.н. 4 К.м.н. 2	Неуст
13	2014	UroEdu.ru	Образовательный курс по ДГПЖ с междинародным участием	4	1011	879	86%	б/п	Спец. иностр. 2	Неуст
14	2014	UroEdu.ru	ДГПЖ – подходы к лечению	5	1207	1061	87%	б/п	Д.м.н. 6	Неуст
15	2014	UroEdu.ru	Детская урология	7	650	517	79%	б/п	Д.м.н. 3 К.м.н. 2 Спец. 2	Неуст
16	2014	UroEdu.ru	Профилактика, консервативное лечение и метафилактика мочекаменной болезни»	6	21	21	100%	ПЛ	Д.м.н. 2 К.м.н. 1 Спец. 1	УСТ
17	2014	UroEdu.ru	ДГПЖ ELITE 2014: Мировой опыт	5	877	690	78%	б/п	Проф. иностр. 2	Неуст
18	2014	ААУ	Основы детской урологии для взрослых урологов	7	650	517	79%	б/п	Д.м.н. 3 К.м.н. 4	Неуст
19	2014	ААУ	Репродуктивное здоровье мужчин	9	650	584	89%	б/п	Д.м.н. 3 К.м.н. 4	Неуст
20	2014	ААУ	Конкуренция в урологии: как выжить и победить?	9	411	357	86%	б/п	Д.м.н. 0 К.м.н. 1 Спец. 7	Неуст
21	2014	ААУ	Диагностика и лечения мочекамен- ной болезни	7	303	188	62%	б/п	Д.м.н. 5 К.м.н. 2	Неуст

	Год	Проект	Название курса	Количество лекций	Количество зарегистриро- ванных участников	Количество участников, окончивших курс	% окончив- ших курс	Стоимость для врачей	Преподава- тельский состав (д.м.н, к.м.н)	Сертификат
22	2014	UroEdu.ru	Нейроурология и уродинамика	13	1040	980	94%	б/п	Д.м.н. 4 К.м.н. 4	Неуст
23	2014	UroEdu.ru	Энурез у детей: современные подходы к диагностике и лечению	8	907	791	87%	б/п	Д.м.н. 2 К.м.н. 3	Неуст
24	2015	UroEdu.ru	Гипогонадизм – управление проблемой	9	1015	991	97%	б/п	Дм.н. 4 К.м.н. 1	Неуст
25	2015	ААУ	Урология. Update 2015	7	750	496	66%	б/п	Д.м.н. 3 К.м.н. 4	Неуст
26	2015	UroEdu.ru	Детская урология 2015	44	55	55	100%	ПЛ	Д.м.н. 7 К.м.н. 12 Спец. 8 Иностр. 4	УСТ
27	2014- 2016	UroEdu.ru	Андрология. Модуль 1. Андрологические аспекты эндокринологии, онкологии и урологии нИИ урологии и интервенционной радиологии им. Лопаткина гиссенский университет имени Юстуса Либиха, Германия	24	250	250	100%	ПЛ	Д.м.н. 3 К.м.н. 4 Спец. 10	УСТ
28	2014- 2016	UroEdu.ru	Андрология. Модуль 2. Мужская сексуальная дисфункция нИИ урологии и интервенционной радиологии им. Лопаткина Гиссенский университет имени Юстуса Либиха, Германия	28	208	208	100%	ПЛ	Д.м.н. 9 К.м.н. 7 Спец. 6	УСТ
29	2014- 2016	UroEdu.ru	Андрология. Модуль 3. Нарушения мужской фертильности нИИ урологии и интервенционной радиологии им. Лопаткина гиссенский университет имени Юстуса Либиха, Германия	28	216	216	100%	ПЛ	Д.м.н. 1 К.м.н. 2 Спец. 7	УСТ
30	2016	ААУ	Избранные аспекты нефрологии для урологов	6	733	356	48%	б/п	Д.м.н. 1 К.м.н. 2	Неуст

	Год	Проект	Название курса	Количество лекций	Количество зарегистри- рованных участников	Количество участников, окончивших курс	% окончив- ших курс	Стоимость для врачей	Преподава- тельский состав (д.м.н, к.м.н)	Сертификат
31	2016	UroEdu.ru	Основы научной работы в медицине Медицинская Школа Ганновера (Hannover Medical School), г. Ганновер, Германия	13	960	517	53%	б/п	Автор- ский К.м.н.1	Неуст
32	2016	UroEdu.ru	Правильный дифференциальный диагноз: опыт + искусство	5	720	650	90%	б/п	Автор- ский Д.м.н.1	Неуст
33	2016	UroEdu.ru	Мочекаменная болезнь: современный взгляд на проблему	3	907	688	75%	б/п	Д.м.н.1 К.м.н. 2	Неуст
34	2017	ААУ	Клинические случаи в урологии	12	280	Идет	-	б/п	Д.м.н. 6 К.м.н. 1	Неуст
35	2016- 2017	UroEdu.ru	Мужское бесплодие: диагностика, лечение, преодоление	5	998	Идет	_	б/п	Д.м.н. 4 К.м.н. 1	Неуст
36	2016- 2017	UroEdu.ru	Организационные и клинические аспекты телемедицины в урологии. Профессиональный курс для урологов дистанционной медицины	34	193	Идет	_	б/п	Д.м.н. 1 Спец. 5	Неуст
37	2017	UroEdu.ru	Мануальные навыки уролога – секреты экспертов	37	1832	Идет	_	б/п	Д.м.н. 9 К.м.н. 5	Неуст
38	2017- 2018	UroEdu.ru	Онкоурология «100 лекций по онкоурологии» Модуль 1. Организационные вопросы онкоурологии. Принципы современной онкоурологии	15	В разра- ботке В разра- ботке					
39	2017- 2018	UroEdu.ru	Онкоурология. Модуль 2. Рак предстательной железы	19	В разра- ботке					

·**》** 13

	Год	Проект	Название курса	Количество лекций	Количество зарегистри- рованных участников	Количество участников, окончивших курс	% окончив- ших курс	Стоимость для врачей	Преподава- тельский состав	Сертификат
40	2017- 2018	UroEdu.ru	Онкоурология. Модуль 3. Рак мочевого пузыря	16	В разработке					
41	2017- 2018	UroEdu.ru	Онкоурология. Модуль 4. Рак почки	17	В разработке					
42	2017- 2018	UroEdu.ru	Онкоурология. Модуль 5. Рак почечной лоханки и мочеточников	8	В разработке					
43	2017- 2018	UroEdu.ru	Онкоурология. Модуль 6. Рак яичек	11	В разработке					
44	2017- 2018	UroEdu.ru	Онкоурология. Модуль 7. Рак полового члена	14	В разработке					
45	2017- 2018	UroEdu.ru	Мочекаменная болезнь: единство фундаментального подхода и практического опыта	55	В разработке					

<sup>\*</sup>AAУ – Академия амбулаторной урологии, Uroweb.ru – Урологический информационный портал, UroEdu.ru – Дистанционное образование для урологов

#### ЛИЧНЫЙ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УСПЕХ



В 2017 году состоялся очередной Всероссийский конкурс врачей – 2017, в котором в номинации «Лучший хирург» 3-го места удостоился наш коллега *Пономарев Алексей Владимирович* – заведующий отделением онкоурологии–врач-уролог акционерного общества «Медико-санитарная часть «Нефтяник» (Тюменская область, г. Тюмень). Мы от всей души поздравляем Алексея Владимировича с этой наградой!



Медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» ІІ степени по указу Президента награжден Школьник Михаил Иосифович, руководитель отделения интервенционной радиологии и оперативной урологии Российского научного центра радиологии и хирургических технологий (Санкт-Петербург).

В рамках Конгресса РОУ состоялось присуждение звания **почетного члена Российского общества урологов** и награждения памятной медалью. Этой чести удостоены:





Кристофер Чаппл – Генеральный секретарь Европейской Ассоциации Урологов



**Магомед Гаджиевич Арбулиев** – д.м.н., профессор кафедры урологии Дагестанского медицинского университета, Заслуженный деятель науки республики Дагестан, Заслуженный врач РФ



Михаил Иванович Давидов – к.м.н., заведующий курсом урологии Пермской государственной медицинской академии им. Е. А. Вагнера, председатель Пермского краевого общества урологов, член Правления Российского общества урологов (РОУ).



**Пряничникова Мадинат Башировна** – д.м.н., профессор кафедры урологии Самарского государственного медицинского университета, председатель Самарского областного научного общества урологов.

Медалью «За заслуги перед Российским обществом урологов» были награждены:



Пушкарь Дмитрий Юрьевич – главный внештатный специалист уролог Департамента здравоохранения города Москвы, главный внештатный уролог Минздрава РФ, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой урологии МГМСУ. ■



Также 15 декабря 2017 года в Белом зале Правительства Москвы состоялась торжественная церемония награждения *Лучших специалистов 2017 года* с вручением Мэром Москвы С.С. Собяниным победителям памятных призов, дипломов и денежных сертификатов. В рамках мероприятия свидетельства и нагрудные знаки о присвоении статуса «Московский врач» получил и профессор *Д.Ю. Пушкарь*.



**Винаров Андрей Зиновьевич** – ведущий специалист Клиники урологии Первого Московского Государственного Медицинского Университета имени И.М. Сеченова, доктор медицинских наук, профессор, Президент ДОК «Аспект»



Газимиев Магомед Алхазурович – профессор кафедры урологии Первого Московского государственного медицинского университет им. И.М. Сеченова, доктор медицинских наук, исполнительный директор Российского общества урологов.

#### УРОЛОГИЧЕСКИЙ ИНТЕРНЕТ

Без пышных празднеств, скромно и в работе прошел юбилейный 15 год работы проекта *Uroweb.ru*. Созданный в 2002 году, Уровеб продолжает удерживать позиции самого посещаемого и востребованного русскоязычного урологического интернет-ресурса. Давно перестав быть просто урологическим сайтом, Uroweb.ru закрепил за собой название портала – входных ворот на все остальные дочерние ресурсы путем единой регистрации: 2011 г – урологическое телевидение Uro.TV, мобильное приложение Uro+, в 2013 гг – профессиональное дистанционное образование для урологов UroEdu.ru.

Одним из самых ключевых показателей любого интернет-ресурса является количество посещений в год – у Уровеб эта цифра составляет 945 000 посетителей в год. Из этого числа 42,8% посетителей переходят из поисковых систем, около 10% – из социальных сетей, 10-15% – из почтовых рассылок, и у 25,9% посетителей Уровеб отмечен как стартовая страница при входе в интернет!



В настоящее время на проекте зарегистрировано 13132 человека, в числе которых основную долю занимают российские урологи.

Аудитория существенно приросла за счет специалистов из зарубежных стран. Количество врачей урологов и смежных специальностей по странам составляет:

Россия 11014	Грузия 36	Австрия 5
Украина 1037	Туркменистан 27	США 5
Казахстан 666	Латвия 23	Ливан 5
Беларусь 423	Израиль 13	Турция 4
Узбекистан 371	Болгария 10	Румыния 4
Киргызстан 121	Германия 9	Ливия 4
Таджикистан 107	Туркмения 8	Монголия 4
Армения 78	Греция 7	Канада 3
Азербайджан 60	Австралия 7	Уганда 3
Молдова 49	O.A.Э. 6	Литва 3

После анализа статистики и подведения итогов становится виден объем проделанной работы, а также четко вырисовываются интересы аудитории, определяя дальнейшую стратегию. Если в 2011 году созданное мобильное приложение Uro+было далеко от совершенства, и, соответственно, не сразу завоевало аудиторию,

то в 2017 году Uro+ на платформе iOS установлено у 4130 пользователей, Android – у 4578.

Идея урологического телевидения на этапе реализации тоже ничего, кроме скепсиса и непонимания не вызывала. Сейчас уже сложно представить себе урологический интернет без *Uro.TV*, на котором проводится около 170 онлайн трансляций в год – профессиональный видеоконтент трансляции мероприятий, операций, дискуссий, форумов и т.д. *Всего за 15 лет на Uro.TV сконцентрировано 3474 (!) видеоматериалов*.

Профессиональное дистанционное образование в урологии *UroEdu.ru* – один из самых востребованных проектов для урологов всех регионов. *С* 2011 по 2017 годы проведено более 37 курсов дистанционного образования – 590 лекций.

Ежегодно Уровеб представляет новые подпроекты, которые потом вырастают в самостоятельные форматы взаимодействия с врачами. Одним из таких проектов стал «Час с ведущим урологом» – в 2017 году проведено 37 часов по самым разным темам в урологии. Функциональный формат – лекция с презентацией на узкую тему в течение 30-35 минут и ответы на вопросы аудитории в онлайн режиме с 17.00 до 18.00 – оказался достаточно удобен для просмотра урологами и позволял им держаться в курсе всех новостей и трендов.

Ну и нельзя не отметить скромный подарок от Уровеб на День медицинского работника – первую песню про урологов и для урологов. Конечно, нет единого мнения по поводу выбранного стиля рэп, но слова и музыкальный клип почти никого не оставили равнодушными. «Вечный уролог» за короткое время стал своеобразным урологическим гимном.

Несомненно, у руководителей Уровеб есть планы на будущее, которые приятно удивят коллег-урологов, а главное – будут очень полезны!

#### ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ В УРОЛОГИИ

Наиболее активными в 2017 году были следующие профессиональны общественные организации:

- Российской общество урологов (РОУ) о нем мы уже написали выше.
- Дискуссионный клуб «Аспект»

Ассоциация специалистов консервативной терапии в урологии «АСПЕКТ»,

учрежденная Российским обществом урологов в 2014 году с каждым годом набирает все больше оборотов и вызывает интерес своими дискуссиями, лекциями и исследованиями. За 2017 год клуб «АСПЕКТ» под руководством профессора Андрей Зиновьевича Винарова провел мероприятия во многих городах России, при чем в некоторых – не единожды! География поездок АСПЕКТА в текущем году включает в себя Кемерово, Нижний Новгород, Омск, Ярославль, Махачкалу, Тюмень, Нижневартовск, Москва, Звенигород, Владивосток, Симферополь, Саратов, Воронеж, Рязань, Казань, Красноярск, Москва, Мурманск, Иркутск, а также страны зарубежья – Узбекистан и Киргизию. Академический подход и мероприятия, проводимые совместно с региональными представительствами РОУ, являются весьма полезными для развития отечественной урологии. В 2017 году АСПЕКТОМ был инициирован ряд исследований, включая довольно крупное, в котором приняло участие более 1500 мужчин. В ближайшее время будут обнародованы результаты этого исследования, которые внесут свой вклад в развитие доказательной медицины.

#### • Рациональная фармакотерапия в урологии

Межрегиональная организация «Рациональная факрмакотерапия в урологии» под руководством профессора *Тамары Сергеевны Перепановой* продолжила свое шествие по городам Российской Федерации. 16 городов и 843 участника смогли прослушать лекции по инфекциям мочевых путей, национальным рекомендациям по их лечению, аспектам диагностики, лечению и метафилактике мочекаменной болезни. Участники Школ могли задать вопросы, разобрать клинические случаи, принять участие в дискуссиях.

#### • Профессиональная Ассоциация Андрологов России

2017 год для ПААР выдался стабильным – под руководством Президента д.м.н., профессора *Петра Андреевича Щеплева* проведен очередной проведен очередной Конгресс андрологов в Дагомысе, издано 4 выпуска журнала «Андрология и генитальная хирургия», проводились консультации пациентов сотрудниками ПААР, активное участие в деятельности РОУ.

#### • Мужское здоровье

В работе РО «Мужское здоровье» в 2017 году произошла реорганизация – существующий с 2003 года проект «Мужское здоровье» и учрежденное в 2006 году одноименное общество расширили число и спектр специалистов, в результате

•

#### Тема номера

чего руководством было принято решение об изменении названия общества – с добавлением слова «репродуктивное». Так, Российское общество «Мужское здоровье» стало Российским обществом «Мужское и репродуктивное здоровье». Президент общества – академик РАН, д.м.н., профессор *Армаис Альбертович Камалов*. Юридически перерегистрация произошла в 2017 году, и в дальнейшем планируется изменить формат работы по проблеме репродуктивного здоровья: обсуждение проблемы будет происходить касательно представителей обоих полов.

Позволю выразить свое личное мнение относительно создания новых ассоциаций, обществ и великого множества сообществ по интересам. В 2017 году появились новые общественные организации в урологии, которые даже были интегрированы в РОУ. Личные амбиции и честолюбие у нас порой превалируют над целями и задачами, заявленными в Уставе общества, над необходимостью работать для своих коллег, для общества. Зачастую работа сводится к проведению «воркшопов», «баттлов», «ивентов» и прочих заимствований, финансовым взаимоотношениям с фармкомпаниями и красочным отчетам. Низкий интерес и скептическое отношение со стороны коллег не останавливают упорных общественных деятелей.

#### УРОЛОГ – ЧЕЛОВЕК И ГРАЖДАНИН

Уролог как часть общества

«Жить в обществе и быть свободным от общества нельзя», – писал в статье «Партийная организация и партийная литература» В. И. Ленин. Продолжается реорганизация учреждений здравоохранения, что не может не коснуться урологии и урологов, и все это напоминает сериал «Ликвидация». Стоит только вспомнить специализированную урологическую ГКБ №47 г. Москвы, которая была расформирована в 2012 году – только благодаря мудрости руководства больницыпреемника ГКБ №57, была сохранена большая часть урологических кадров и созданы условия для их полноценной работы. В других же учреждениях такого бережного отношения к людям не наблюдается – снижение зарплаты, урезание различных надбавок, привело к тому, что сотрудники один за другим увольняются и ищут работу в других учреждениях с надеждой на стабильность. Но приватные беседы со многими урологами страны показывают, что стабильных в отношении

настоящей и будущей работы мест остается всё меньше. СМИ пестрят лозунгами о том, как все хорошо, как регулярно повышается заработная плата и оклады у врачей, как объединяются в конгломераты медицинские учреждения, что по идее организаторов должно положительно сказаться на доступности и эффективности медицинской помощи, как принимаются проекты с возможностью доплат врачам, успешно доказавшим свой высокий уровень, но в отдельных регионах. Реальная же ситуация видна, пожалуй, только в социальных сетях, где коллеги могут обсуждать эти вопросы.

#### Социальные сети в жизни урологов

В жизни урологов стала отчетливо прослеживаться тенденция активного использования социальных сетей в профессиональных целях - создаются группы по интересам, публикуются новости, статьи, все это обсуждается с той или иной степенью интенсивности. Но, нужно помнить о том, что социальные сети - это общественное место, и публикация наших некоторых профессиональных материалов (видео операций, подробных клинических случаев и т.д.) как минимум, не этично и не уместно. Это же касается канала youtube.com и размещения на нем записей операций и манипуляций. Данный контент могут просматривать обычные граждане, в том числе младше 18 лет, в том числе и пациенты, которые могут идентифицировать себя в представленных материалах, что может повлечь за собой различные неприятные юридические ситуации. Любая идентификация пациентов своей личности во врачебных материалах, которую он сможет доказать, нарушает ст. 150 и ст. 152 Гражданского кодекса РФ. Изображение пациента относится к конфиденциальной информации, к которым отнесены сведения о фактах, событиях и обстоятельствах частной жизни гражданина, позволяющие идентифицировать его личность. Даже при отсутствии указания персональных данных пациента его изображение позволяет идентифицировать его личность (п.1 и п.4 Перечня сведений конфиденциального характера (утв. Указом Президента РФ от 06.03.1997 № 188)). Кроме того, статья 13 «Закона об охране здоровья граждан РФ» регламентирует нарушение врачебной тайны в виде демонстрации без согласия пациента его фотографий в интернете, в том числе на личных страничках медицинских работников, на официальных сайтах медицинских организаций, в профессиональных изданиях и другой специальной литературе, в студенческих работах, рекламных журналах и листовках, в СМИ. Также нужно

напомнить о том, что сервера Фейсбука, Твиттера и youtube.com и др. находятся ■ не в Российской Федерации, и размещением медицинской информации на них, пользователи также нарушают Закон.

Еще одно новое веяние в социальных сетях – попытка контроля руководствами федеральных государственных учреждений постов (публикаций) своих сотрудников, грозными посылами требуя удалить тот или иной пост, который, к слову, не несет никакой секретной или компромитирующей кого-то или что-то информации и является реакцией читателей на общедоступные публикации в СМИ.

Наверное, надо помнить, что свободу слова у нас пока никто не отменял, но все пытаются ограничить.

#### Телемедицина в урологии

Говоря об интернете и урологии, невозможно не упомянуть о таком важном событии, как принятие Закона, который в народе называется просто «О телемедицине», вступающий в силу с 1 января 2018 года. Гордимся, что в разработке Закона принимал участие основатель Uroweb.ru *Игорь Аркадьевич Шадеркин*,







который сейчас участвует в обсуждении подзаконных актов к этому Закону.

Кратко основные пункты Закона, которые могут помочь урологу в его работе:

- Проведение врачами дистанционных консилиумов
- Проведение консультаций пациентов медицинскими работниками для принятия решения о необходимости очного приема
  - Обмен медицинской документацией в электронном виде
  - Дистанционный мониторинг пациентов
  - Ведение федеральных регистров лиц, страдающих заболеваниями
  - Выписывать электронные рецепты на лекарственные средства

Вероятно, не надо строить иллюзий по поводу чуда, которое должно произойти 01.01.2018, Закон должен доказать свою состоятельность, что возможно только со временем, а мы должны научиться соблюдать его.

В новом 2018 году нас с вами ожидает много событий – выборы Президента страны, Чемпионат мира по футболу, Зимняя Олимпиада в Корее, открытие автомобильной ветки Керченского моста, 100 лет со дня окончания Первой мировой войны. Каким сложится год в российской урологии – зависит от нас с вами, от того, как мы делаем свое дело, сколько времени ему посвящаем, какое место мы отводим урологии в своей жизни. Давайте начнем с себя – пусть каждый постарается сделать чуть больше возможного!

Коллектив Uroweb.ru выражает искренюю благодарность всем коллегам, в течение года предоставлявшим материал для данного отчета.

#### Образование

#### Кафедра урологии ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского

## Циклы сертификационного и тематического повышения квалификации на 2018 год

Наименование программы	Объем программы (в часах)	Форма обучения	Сроки проведения обучения
	144	Очная	06.02-06.03
«Урология» (сертификационный цикл)	144	Очная	12.05-08.06
	144	Очная	17.09-13.10
Малоинвазивные методы лечения камней мочеточника	36	Очная	15.01-20.01
Консервативные методы лечения заболеваний предстательной железы	36	Очная	19.03-24.03
Оперативные методы лечения заболеваний предстательной железы	36	Очная	10.09-15.09
Лапароскопические операции в урологии	36	Очная	19.11-24.11
Неотложная урология	36	Очная	21.05-26.05 22.10-27.10
Консервативные методы лечения мочекаменной болезни	18	Очная	09.04-11.04
Диагностика рака предстательной железы	18	Очная	12.02-14.02 12.11-14.11

#### Запись на циклы осуществляется по адресу:

129119, г. Москва, ул. Щепкина, 61/2, 15 корпус, 5 этаж

ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского

Тел. +7 (495) 681-09-15

E-mail: urologymoniki@yandex.ru

## ЧАС С ВЕДУЩИМ УРОЛОГОМ





#### Online-трансляция на сайте Uro.TV

### Уникальная возможность задать вопрос в ПРЯМОМ ЭФИРЕ

Все темы урологии, андрологии, онкологии и других субспециальностей.

Обратная связь с аудиторией, интерактивное голосование, награждение наиболее активных участников

Спросите то, что вас давно интересует!

#### Образование

Ростовский Государственный Медицинский Университет Кафедра урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии-андрологии ФПК и ППС

## Циклы сертификационного и тематического повышения квалификации на 2018 год

	Наименование цикла	Контингент	Сроки прове- дения цикла	Объем в часах
1	Урология (сертификационный)	Урологи	09.01 - 06.03	288
2	Актуальные вопросы репродуктологии человека	Врачи-специалисты	09.01 - 05.02	144
3	Эндокринная уроандрология	Врачи-специалисты	05.02 - 05.03	144
4	Избранные вопросы детской андрологии	Врачи-специалисты	06.03 - 03.04	144
5	Сексуальные нарушения у мужчин	Врачи-специалисты	06.03 - 03.04	144
6	Воспалительные заболевания мочевых путей и репродуктивных органов	Урологи, врачи-специалисты	12.03 – 17.03	36
7	Врожденные аномалии репродуктивной и мочевыделительной системы	Детские урологи	26.03 – 31.03	36
8	Избранные вопросы урологии в практике врача ЦРБ	Врачи-специалисты	03.04 -30.04	144
9	Детская урология-андрология	Детские урологи	03.05 - 29.06	288
10	Эндокринная уроандрология	Врачи-специалисты	03.05 - 31.05	144
11	СНМП и заболевания асоциированные с СНМП	Врачи-специалисты	01.06 – 29.06	144
12	Актуальные вопросы репродуктологии человека	Врачи-специалисты	03.09 – 29.09	144
13	Эндокринная уроандрология	Врачи-специалисты	01.10 - 27.10	144
14	Андрология	Врачи-специалисты	29.10 – 26.11	144
15	Урология (сертификационный)	Урологи	29.10 – 24.12	288
16	Врожденные аномалии репродуктивной и мочевыделительной системы	Детские урологи	12.11 – 17.11	36
17	Воспалительные заболевания мочевых путей и репродуктивных органов	Урологи, врачи-специалисты	19.11 – 24.11	36
18	Лапароскопия в урологии	Врачи-специалисты	27.11 – 24.12	144
19	Избранные вопросы урологии в практике врача ЦРБ	Врачи-специалисты	27.11 – 24.12	144
20	Сексуальные нарушения у мужчин	Врачи-специалисты	27.11 – 24.12	144



# Hепрерывное профессиональное образование в урологии – UroEdu.ru



- Лекции ведущих российских и зарубежных лидеров
- Отсутствие затрат на проезд, проживание во время курса
- Возможность получить продолженное образование в любое удобное время, в удобном месте
- Получение документов установленного образца

#### Образование

Циклы повышения квалификации в системе непрерывного медицинского и фармацевтического образования Минздрава России для аккредитации специалистов (с обязательной регистрацией на портале непрерывного медицинского и фармацевтического образования Минздрава России - https://edu.rosminzdrav.ru/) на 2018 год

	Наименование цикла	Контингент	Сроки прове- дения цикла	
1	Воспалительные заболевания мочевых путей и репродуктивных органов	Урологи, врачи-специалисты	15.01 – 20.01	36
2	Воспалительные заболевания мочевых путей и репродуктивных органов	Урологи, врачи-специалисты	12.03 – 17.03	36
3	Врожденные аномалии репродуктивной и мочевыделительной системы	Детские урологи	26.03 – 31.03	36
4	Врожденные аномалии репродуктивной и мочевыделительной системы	Детские урологи	14.05 – 19.05	36
5	Врожденные аномалии репродуктивной и мочевыделительной системы	Детские урологи	10.09 – 15.09	36
6	Врожденные аномалии репродуктивной и мочевыделительной системы	Детские урологи	12.11 – 17.11	36
7	Воспалительные заболевания мочевых путей и репродуктивных органов	Урологи, врачи-специалисты	19.11 – 24.11	36
8	Воспалительные заболевания мочевых путей и репродуктивных органов	Урологи, врачи-специалисты	17.12 – 22.12	36

#### По вопросам обращаться:

Заведующий кафедрой: Коган Михаил Иосифович, д.м.н., профессор; тел.: 201-44-48, e-mail: dept\_kogan@mail.ru

Начальник учебной части: Чибичян Микаел Бедросович, д.м.н., доцент; тел.: 89282267869, e-mail: michel\_dept@mail.ru

Перечень документов для прохождения обучения и стоимость циклов указаны на сайте http://rostgmu.ru, в разделе последипломное образование.

Врачи Ростовской области, Дагестана, Республики Северная Осетия-Алания, Ингушетии, Кабардино-Балкарии могут обучаться на бюджетной основе.

#### Запись на циклы осуществляется по адресу:

344022, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 29; тел.: 201-44-48



# ты-Альфа?

#### Образование

# «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ

# Учебный план циклов непрерывного медицинского образования (НМО) на курсе постдипломного обучения кафедры урологии ФГБОУ ВО

#### 2018 год

Наименование образовательной программы	Длительность (часы)	Даты проведения
Современные подходы к диагностике и лечению инфекций мочевых путей и мужских половых органов	36	19.02 – 24.02.2018 19.03 – 24.03.2018 24.09 – 29.09.2018
Современные аспекты клинической андрологии	36	22.10 - 27.10.2018
Современные аспекты нейроурологии. Уродинамические методы исследования	36	23.04 - 28.04.2018 19.11 - 24.11.2018
Эндовидеохирургическое лечение урологических заболеваний	36	04.06 - 09.06.2018 17.12 - 22.12.2018

#### Циклы продолжительностью 36 часов

включены в систему непрерывного медицинского образования (НМО) и предназначены для врачей, получивших сертификат после 01.01.2016

Все циклы внесены в реестр образовательных программ Министерства здравоохранения Р $\Phi$ 

#### Запись на циклы осуществляется по адресу:

Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, 17, 3-й этаж.

Кафедра урологии ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова.

Тел. (812) 338-69-36, +7-921-879-89-58, +7-921-956-36-72.

E-mail: urolog.kaf@mail.ru



Что такое сервис медицинских услуг



### **Nethealth**



- Помощь не отходя от компьютера, планшета или телефона
- Консультации квалифицированного врача-уролога
- Бесплатное анкетирование на наличие тревожных симптомов ряда заболеваний
- Проект, созданный при поддержке НИИ урологии



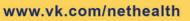






#### Мы в социальных сетях







#### Образование

# «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ

# Учебный план циклов квалификации врачей-урологов на курсе постдипломного обучения кафедры урологии ФГБОУ ВО

#### 2018 год

Наименование образовательной программы	Даты проведения
Современная клиническая урология	29.01 - 24.02.2018
Современная клиническая урология	26.02 - 24.03.2018
Современная клиническая урология. Нейроурология и уродинамика	02.04 -28.04.2018
Эндоурология и лапароскопия	14.05 -09.06.2018
Современная клиническая урология.	03.09 - 29.09.2018
Клиническая андрология	01.10 - 27.10.2018
Современная клиническая урология. Нейроурология и уродинамика	29.10 – 24.11.2018
Эндоурология и лапароскопия	26.11 – 22.12.2018

Для сотрудников бюджетных учреждений здравоохранения прохождение циклов бесплатно.

Все циклы являются сертификационными, по их окончании сдаётся экзамен с продлением действующего сертификата и выдачей свидетельства о повышении квалификации государственного образца.

Все циклы внесены в реестр образовательных программ Министерства здравоохранения  $P\Phi$ .

#### Запись на циклы осуществляется по адресу:

Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, 17, 3-й этаж. Кафедра урологии ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова. Тел. (812) 338-69-36, +7-921-879-89-58, +7-921-956-36-72.

E-mail: urolog.kaf@mail.ru





Обновленная версия Uro.TV работает не только на компьютерах и ноутбуках, но также на мобильных устройствах, включая IPhone и IPad!

#### Образование

#### Кафедра урологии и хирургической андрологии РМАПО

#### Учебный план 2018 год

Наименование цикла	Контингент	Сроки прове- дения цикла	Объем в часах
Урология ПК* Соколов А.Е.	40 курсантов Врачи-урологи ЛПМО очная 1.00	15.01- 10.02	144
Андрология ПК Богданов А.Б.	12 курсантов Врачи-урологи ЛПМО очная 0,50	19.02-05.03	72
Урология ПК* Соколов А.Е.	40 курсантов Врачи урологи ЛПМО очная 1.00	12.03-07.04	144
Урогинекология ПК Серегин А.А.	12 курсантов Врачи-урологи, акушеры-гинекологи, ЛПМО очная 0,25	16.04-21.04	36
Урология ПК Голубцова Е.Н.	40 курсантов Врачи-урологи ЛПМО очная 1.00	07.05-04.06	144
Урология ПК* Серегин И.В.	40 курсантов Врачи-урологи ЛПМО очная 1.00	03.09-29.09	144
Онкоурология Соколов А.Е.	12 курсантов Врачи-урологи, хирурги, онкологи, ЛПМО очная 0,50	01.10-13.10	72
Урология ПК Голубцова Е.Н.	40 курсантов Врачи-урологи ЛПМО очная 1.00	15.10-12.11	144
Избранные вопросы урологии ПК Серегин А.А.	12 курсантов Преподаватели медицинских ВУЗов и образовательных учреждений ДПО очная 0,50	12.11-24.11	72
Урология ПК Богданов А.Б.	39 курсантов Врачи-урологи ЛПМО очная 1.00	26.11-22.12	144

#### Запись на циклы осуществляется по адресу:

Москва, 2-й Боткинский проезд, 5, ГБУЗ Городская клиническая

больница им. С.П. Боткина

Зав. кафедрой Лоран Олег Борисович, академик РАН, д.м.н, профессор.

Зав. учебной частью Лукьянов Игорь Вячеславович

+7-925-514-55-31 i.v.lukianov@mail.ru





#### Образование

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ МИНЗДРАВА РФ

# Учебно-производственный план по дополнительному образованию врачей кафедры урологии

#### 2018 год

Специ- альность	Наименование цикла	Вид обучения (ПК, ПП)	Контин- гент	Дата начала цикла	Дата окончания цикла	Продолжи- тельность в часах	Количество слушателей	Число курсанто- часов
Урология	Неотложная урология для вра- чей хирургического профиля	ПК	врачи	15.01.2018	29.01.2018	72	10	4
	Урология	ПК	врачи	30.01.2018	30.03.2018	288	20	40
	Оперативная и неотложная урология	ПК	врачи	02.04.2018	30.05.2018	288	18	36
	Урология	ПК	врачи	01.06.2018	27.07.2018	288	18	36
	Лапароскопиче- ская урология	ПК	врачи	30.07.2018	24.09.2018	288	15	30
	Уродинамика и нейроурология	ПК	врачи	07.09.2018	05.10.2018	144	10	10
	Урология	ПК	врачи	21.09.2018	16.11.2018	288	18	36
	Андрология	ПК	врачи	19.11.2018	21.12.2018	144	14	14
							123	206

#### Контакты:

Зав. учебной частью, д.м.н., проф. Игорь Валерьевич Михайлов docmiv@mail.ru Секретарь профессора В. Л. Медведева –

Нина Владимировна Ужбанокова nina\_012@mail.ru

#### Запись на циклы осуществляется по адресу:

350063, г. Краснодар, ул. Седина, 4

Тел.(861)268-36-84 Факс (861)268-32-84

e-mail: corpus@ksma.ru

## Издательский дом «УроМедиа»

# экспериментальная и клиническая УРОЛОГИЯ

WWW.ecuro.ru

B OGHOBJEHHDIÄ CHICOK
BAK OT 2017 TOJA

VIOLETIUM BERNEUTEN BERNEUTEN BAK OT 2017 TOJA

Профессиональное издание для урологов, онкологов, урогинекологов, андрологов, детских урологов, фитизиоурологов и врачей смежных специальностей, научных работников, ординаторов, аспирантов.

Информация о современных методах профилактики, диагностики и лечения урологических заболеваний, результаты клинических исследований, научные аналитические обзоры, оригинальные дискуссионные статьи по фундаментальным и прикладным проблемам урологии, материалы конференций и съездов, лекции ведущих российских и зарубежных специалистов, эксклюзивные клинические случаи, новые медицинские технологии.

Абстракты на английском языке в печатной версии журнала.

Независимое рецензирование и открытый бесплатный доступ на сайте журнала www.ecuro.ru.



#### ПЛАН

# Всероссийского курса дистанционного образования по мануальным навыкам уролога

## Курс доступен!

#### І Блок. Диагностика урологических заболеваний

- 1. Уретроскопия. Показания, техника выполнения, осложнения Представляет: Мартов Алексей Георгиевич
- 2. Цистоскопия. Показания, техника выполнения, осложнения Представляет: Мартов Алексей Георгиевич
- 3. Экспресс анализ мочи при скрининге, на приеме, на вызове и в домашних условиях

Представляет: Шадеркин Игорь Аркадьевич

4. Двух и трехстаканная проба мочи на приеме уролога – новый взгляд через призму

современных технологий

Представляет: Кузнецова Наталья Николаевна

- 5. Правила и техника взятия секрета предстательной железы. Массаж простаты Представляет: Рыжков Алексей Игоревич
- 6. Урофлоуметрия в лечебном учреждении и в домашних условиях. Экспресс-интерпретация результатов Представляет: Салюков Роман Вячеславович
- 7. УЗИ при скрининге, на приеме, на вызове и в домашних условиях Представляет: Шадеркин Игорь Аркадьевич
- Представляет: Шадеркин Игорь Аркадьевич
  8. УЗИ полового члена с допплерографией.
  Методика и интерпретация результатов

Представляет: Ника Джумберович Ахвледиани, Дмитрий Николаевич Фиев

9. УЗИ мочеполовой системы

Представляет: Игнашин Николай Семенович

Спермограмма. Современная интерпретация.
 Представляет: Гамидов Сафар Исраилович, Киселева Юлия Юрьевна

#### II Блок. Дренирование мочевых путей

1. Катетеризация мочевого пузыря, уход за уретральным катетером, интермиттирующая катетеризация

Представляет: Ергаков Дмитрий Валентинович

2. ОЗМ. Установка пункционной цистостомы.

Представляет: Ергаков Дмитрий Валентинович

3. Замена надлобкового дренажа

Представляет: Ергаков Дмитрий Валентинович

4. Катетеризация мочеточника

Представляет: Ергаков Дмитрий Валентинович

5. Технические средства реабилитации при нарушении функции выделения. Периодическая катетеризация

Представляет: Галина Евгеньевна Тищенко

6. Правила выписки и получения средств индивидуальной реабилитации при нейрогенной дисфункции мочеиспускания в Российской Федерации Представляет: Галина Евгеньевна Тищенко

#### III Блок. Малые хирургические вмешательства

- 1. Циркумцизио
- 2. Пластика короткой уздечки полового члена
- 3. Удаление кондилом, перламутровых папул
- 4. Варикоцеле
- 5. Инородные тела мочевых путей. Олеогранулемы
- 6. Уход за нефростомой
- 7. Спорные вопросы урологии:
  - Туширование семенного бугорка
  - Блокады при эпидидимите
  - Уретральный катетер или эпицистостома?
  - Бужирование уретры

Курс уже доступен на UroEdu.ru, нужна регистрация на ресурсе!



## ПЛАН курса дистанционного образования по мочекаменной болезни

Начало курса 20.01.18

	введение
1	Мочекаменная болезнь в XXI веке
2	Мочекаменная болезнь: современные представления о заболевании
3	Мочекаменная болезнь в историческом процессе
	ЭПИДЕМИОЛОГИЯ, СТАТИСТИКА, ЭКОНОМИКА В МКБ
4	Эпидемиология мочекаменной болезни • распространенность МКБ в РФ: эндемичные районы • заболеваемость в мире: Ближний Восток и Аравийский полуостров, как самые эндемичные районы в мире
5	Экономические аспекты МКБ
	ЭТИОЛОГИЯ МКБ
6	Факторы риска МКБ
7	Полиэтиологичность МКБ современное представление • эндогенные факторы • экзогенные факторы
8	Пищевые пристрастия как этиологический фактор МКБ
	ПАТОГЕНЕЗ МКБ
9	Патогенез МКБ. Теории камнеобразования • теория преципитации и кристаллизации • ингибиторная теория • матричная теория
10	Патогенез мочекаменной болезни, что нового?
11	Генетические нарушения при МКБ
12	Основные химические компоненты мочевых камней, методы анализа их состава и структуры • кальций оксалатные камни • кальций фосфатные камни • уратные конкременты • белковые камни • смешанные конкременты. Процентное соотношение
13	Метаболизм кальция в организме человека. Роль паратиреоидного гормона и витамина D в процессе камнеобразования.  • механизмы всасывания кальция в кишечнике  • экскреция кальция с мочой и калом  • влияние витамина D и кальцитриола на абсорбцию кальция в ЖКТ

	Метаболизм основных камнеобразующих веществ в организме: оксалаты, фосфор,
14	мочевая кислота.
	• абсорбции в кишечнике
	• экскреция с мочой и калом
1.5	Метаболизм известных ингибиторов камнеобразования: магний и цитраты.  • абсорбция в кишечнике
15	• ассороция в кишсчинес • экскреция с мочой и калом
	Метаболические литогенные нарушения как основной фактор образования мочевых камней
16	• основные нарушения, процент от общего числа нарушений.
	• частота встречаемости нарушений у пациентов с уролитиазом
	Гиперкальциурия как основной тип метаболических литогенных нарушений.
17	• абсорбтивная гиперкальциурия (типы I, II, III)
1/	• ренальная гиперкальциурия
$\square$	• резорбтивная гиперкальциурия
	Гипероксалурия как один из важнейших факторов камнеобразования
1.0	• первичная гипероксалурия
18	<ul><li>• кишечная гипероксалурия</li><li>• пищевая гипероксалурия</li></ul>
	• идиопатическая гипероксалурия
	Нарушение метаболизма мочевой кислоты в организме человека:
	гиперурикоземия, гиперурикозурия
19	Сопутствующие заболевания, при которых повышается уровень мочевой кислоты в
	крови и моче, патогенез нарушения, мутации генов, приводящие к данным наруше-
	ниям, варианты диетотерапии и медикаментозного лечения
	Почечный канальциевый ацидоз • I, II, IV типы ПКА,
20	• эпидемиология
	• патогенез нарушения
	• принципы терапии
	Роль макромолекул мочи в процессе камнеобразования
	• белок Тамма-Хорсфалла
	<ul><li>• гликозамингликаны</li><li>• остеопонтин</li></ul>
21	• нефрокальцин
	• бикунин
	• протромбиновый фрагмент I
22	Роль инфекции в камнеобразовании. «Инфекционные камни»
23	Роль метаболического синдрома в развитии мочекаменной болезни
	ДИАГНОСТИКА МКБ
	Основные методы диагностики, применяемые для диагностики конкрементов
	мочевыводящих путей
24	<ul> <li>клинический анализ крови и мочи</li> <li>биохимический анализ крови и мочи</li> </ul>
	• УЗИ почек, мочевого пузыря
	• рентгенография (обзорная, экскреторная, ретроградная, антеградная),
	• МСКТ (натив и с болюсным контрастированием)
	• виды контрастных веществ, применяемых при рентгеновском исследовании

25	УЗИ пациентам с МКБ					
-	'					
26	Дифференциация камня мочевыводящих путей					
27	Скрининг МКБ: возможности и перспективы					
28	Анализ метаболических нарушений при МКБ					
L.,	ЛЕЧЕНИЕ МКБ. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ					
	Подходы к лечению мочекаменной болезни: консервативная терапия vs					
	хирургическое лечение.					
29	• показания к консервативной терапии при МКБ					
	(камень чашечки почки, почечная колика)					
	• тактика консервативного лечения					
	• показания к хирургическому лечению					
20	ЛЕЧЕНИЕ МКБ. КОНСЕРВАТИВНЫЕ МЕТОДЫ					
30	Литокинетическая терапия МКБ					
31	Литолитическая терапия МКБ					
	ЛЕЧЕНИЕ МКБ. ХИРУРГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ					
	Показания и противопоказания к экстренному дренированию верхних мочевых					
	путей при мочекаменной болезни. Тактика хирургического лечения.					
32	• установка внутреннего, наружного стента, мочеточниковго катетера					
	• ЧПНС					
	• возможные осложнения					
33	Дистанционная ударно-волновая литотрипсия. Показания. Противопоказания. Методика лечения.					
34	Дистанционная ударно-волновая литотрипсия у детей					
35	Контактная литотрипсия. Показания. Противопоказания. Методика применения.					
36	Перкутанная нефролитотрипсия. Показания. Противопоказания. Методика применения. (стандартный перк)					
37	Ретроградная интраренальная хирургия. Показания. Противопоказания.					
	Методика применения					
38	Пункция при перкутанном доступе: техника					
39	Миниперкутанная нефролитолапаксия. Показания. Методика применения.					
40	Ультраминиперкутанная нефролитолапаксия. Показания. Методика применения					
41	Микроперкутанная нефролитолапаксия. Показания. Методика применения.					
42	Литоэкстракция во время эндоурологических вмешательств при МКБ					
43	Перкутанная хирургия у детей.					
44	Хирургическое лечение МКБ при аномалиях развития мочеполовой системы					
45	Fast-track в мочекаменной болезни: ускоряем время					
46	Открытые и лапароскопические оперативные вмешательства, применяемые при мочекаменной болезни в настоящее время.  • пиелолитотомия  • уретеролитотомия  • секционная нефролитотомия и др.					

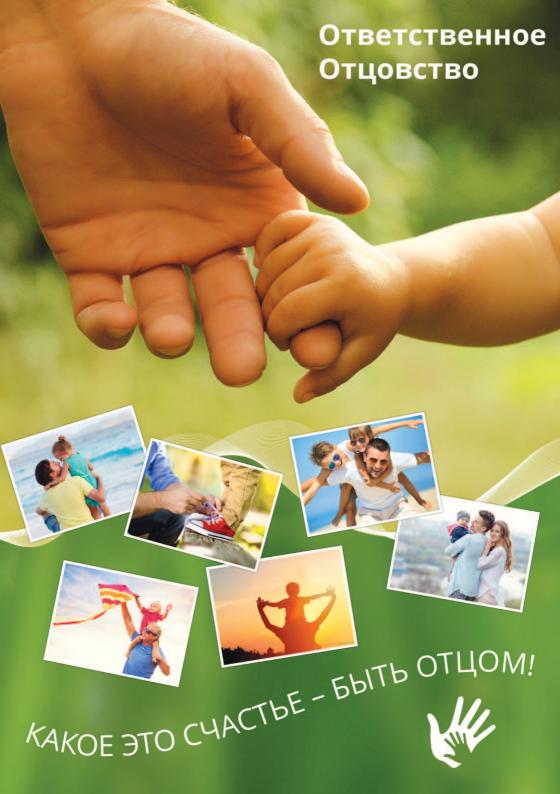


Мобильные технологии здоровья!

- Интернет вещей меняет облик здравоохранения.
- Будущее заключено в Вашем смартфоне!

www.evercare.ru

КБ			
ы литогенных			
• Гиперфосфатурия			
• Гипоцитратурия			
• Гипомагнийурия			
ых нарушений)			
у лечению метабо-			
ков, цитратных			
тозы фосфат, ди-			
при гиперпарати-			
лематоза,			
ий.			
г ( у			





## ПЛАН курса дистанционного образования по онкоурологии

Начало курса с 01.02.18

	ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ ОНКОУРОЛОГИИ
1	Онкоурологическая заболеваемость в России. Принципы организации онкоурологической помощи в России.
2	Постдипломное образование по специальности «Уролог», «Онколог». Усовершенствование и специализация в онкоурологии
3	Непрерывное медицинское образование в онкоурологии – современные возможности. Дистанционные технологии в постдипломном образовании по специальностям «Урология», «Онкология»
4	Организация амбулаторной онкоурологической помощи. Требования к оснащению кабинета. Нормативы.
5	Организация работы онкоурологического отделения
6	Юридические аспекты оказания онкоурологической помощи
7	Вопросы оказания паллиативной помощи в работе онкоуролога. Медико-социальная экспертиза пациентов с онкоурологическими заболеваниями.
8	Достижения современной онкоурологии. Обзор.
	ПРИНЦИПЫ СОВРЕМЕННОЙ ОНКОУРОЛОГИИ
9	Молекулярно-клеточные основы развития опухолей
10	Генная терапия в онкоурологии: принципы, перспективы, недостатки
11	Принципы применения лучевой терапии
12	Принципы применения химиотерапии
13	Принципы применения иммунотерапии. Вакцины.
14	Принципы применения малоинвазивных технологий
15	Качество жизни в онкоурологии
	РАК ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И СЕМЕННЫХ ПУЗЫРЬКОВ
16	Заболеваемость раком предстательной железы и семенных пузырьков в России и мире. Этиология и факторы риска РПЖ.
17	Гистологические типы РПЖ. Взаимосвязь гистологических типов РПЖ с другими методами диагностики.
18	Патогенез РПЖ. Стадирование РПЖ. Роль правильного стадирования в выборе тактики лечения РПЖ.
19	Клинические симптомы РПЖ. Методы диагностики РПЖ. Биопсия ПЖ.
20	Диагностические маркеры РПЖ
21	Методы визуализации в диагностике РПЖ
22	Прогноз при РПЖ. Прогностические факторы. Номограммы.

23	Клинически незначимый рак. Активное наблюдение. Юридическая сторона дела.
2.4	Лечение РПЖ. Хирургические методы: открытая РПЭ – позадилонная, промежностная.
24	Орхэктомия. Лимфодиссекция.
25	Лечение РПЖ. Хирургические методы: лапароскопическая РПЭ и
25	робот-ассистированная РПЭ. Российский и мировой опыт.
26	Лечение РПЖ. Малоинвазивные методы лечения РПЖ:
26	РЧА, криотерапия, HIFU-терапия. Российский и мировой опыт.
27	Лечение РПЖ. Лучевая терапия: ДЛТ, брахитерапия.
28	Лечение РПЖ. Химиотерапия.
29	Лечение РПЖ. Гормонотерапия.
30	Прогрессия РПЖ – понятие, методы диагностики, лечение.
21	Гормонрезистентный и кастрат-резистентный РПЖ – понятие, методы диагностики,
31	лечение.
32	Метастатический РПЖ. Методы ведения пациентов.
33	Выживаемость при РПЖ. Прогноз и качество жизни пациентов с РПЖ.
34	Профилактика рака предстательной железы.
	Видео-презентация открытая РПЭ tips&tricks
	Видео-презентация лапароскопическая РПЭ tips&tricks
	Видео-презентация брахитерапия I-125 tips&tricks
	РАК МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ
35	Заболеваемость раком мочевого пузыря в России и мире. Этиология и факторы
33	риска РМП.
36	Гистологические типы РМП. Предрак. Метаплазия слизистой мочевого пузыря.
37	Стадирование РМП. Роль правильного стадирования в выборе тактики лечения
37	РМП.
38	Клинические симптомы РМП. Дифференциальная диагностика с другими
30	заболеваниями.
39	Методы диагностики РМП. Диагностические маркеры РМП
40	Методы визуализации при РМП. Диагностика метастазов.
41	Лечение РМП. Эндоскопические методы. Фотодинамический контроль.
42	Лечение РМП. Открытая радикальная цистэктомия. Варианты отведения мочи.
12	Осложнения РЦЭ.
43	Лечение РМП. Лапароскопическая и робот-ассистированная РЦЭ. Онкологические
44	результаты.
77	Лечение РМП. Радикальная цистпростатэктомия. Показания, результаты.
45	Лечение РМП. Лучевые методы.
46	Лечение РМП. Химиотерапия.
47	Рецидивы РМП – диагностика, выбор тактики, прогноз, выживаемость.

Наблюдение за пациентами в послеоперационном периоде. Медицинская и социальная адаптация пациентов. Прогноз при РМП. Выживаемость пациентов с РМП. Профилактика рака мочевого пузыря. Видео-презентация ТУРМП tips&tricks Видео-презентация РЦЭ tips&tricks
Прогноз при РМП. Выживаемость пациентов с РМП. Профилактика рака мочевого пузыря. Видео-презентация ТУРМП tips&tricks
Профилактика рака мочевого пузыря. Видео-презентация ТУРМП tips&tricks
Видео-презентация ТУРМП tips&tricks
Rudon-massumanua DIIA tincontricks
вибеб-презенниция 1 40 преблиске
РАК ПОЧКИ
Доброкачественные опухоли почек: кисты, ангиомиолипомы. Классификация. Тактика ведения пациентов.
Заболеваемость раком почки в России и в мире. Этиология и факторы риска ПКР
Гистологические типы рака почки.
Классификация и стадирование рака почки. Роль правильного стадирования
в выборе тактики лечения. Нефрометрические шкалы.
Клинические симптомы ПКР. Методы диагностики ПКР.
Диагностика ПКР. Биопсия опухоли. Маркеры ПКР.
Методы визуализации в диагностике рака почки. Диагностика метастазов. Метастатическая болезнь.
Лечение рака почки. Органосохраняющие операции.
Лечение рака почки. Открытая и лапароскопическая радикальная нефрэктомия. Выбор тактики при тромбозе почечной вены, НПВ.
Фотодинамический контроль хирургического края.
Лечение рака почки. Робот-асисстированная радикальная нефрэктомия.
Российский и мировой опыт. Сравнение с ОРНЭ и ЛРНЭ.
Лечение рака почки. Малоинвазивные методы – РЧА, криоаблация.
Лечение рака почки. Таргетная терапия. Возможности, выживаемость, осложнения.
Лечение рака почки. Иммунотерапия.
Прогрессирование рака почки. Факторы прогноза. Смертность от рака почки.
Прогноз при раке почки. Выживаемость пациентов с ПКР.
Профилактика рака почки.
Видео-презентация открытая РП tips&tricks
Видео-презентация лапароскопическая НЭ tips&tricks
Видео-презентация лапароскопическая РП tips&tricks
Видео-презентация ретроперитонеоскопическая РП tips&tricks
Видео-презентация криоаблация РП tips&tricks
РАК ПОЧЕЧНОЙ ЛОХАНКИ И МОЧЕТОЧНИКОВ
Заболеваемость раком верхних мочевых путей в России и мире.
Этиология и факторы риска РМ. Гистологические типы.
Классификация и стадирование рака почечной лоханки и мочеточников.
Клинические симптомы РПЛ и РМ. Диагностика РПЛ и РМ.



Что такое сервис медицинских услуг



## **Nethealth**



- Помощь не отходя от компьютера, планшета или телефона
- Консультации квалифицированного врача-уролога
- Бесплатное анкетирование на наличие тревожных симптомов ряда заболеваний
- Проект, созданный при поддержке НИИ урологии



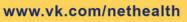






## Мы в социальных сетях



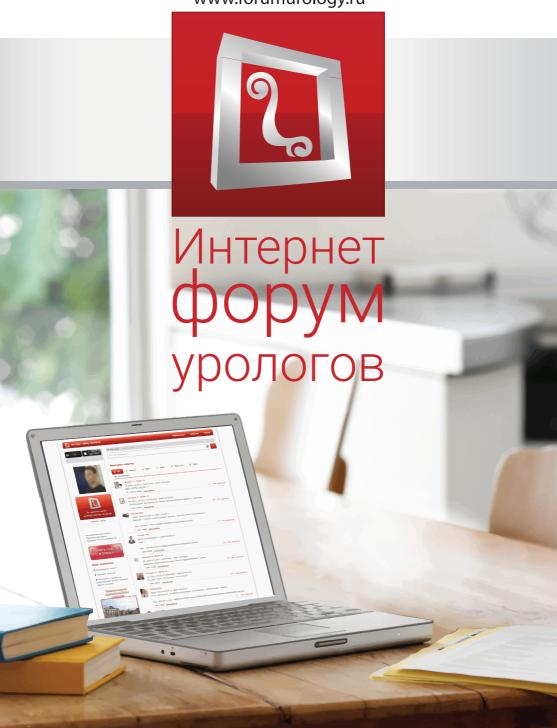




71	Дифференциальная диагностика с другими заболеваниями мочевыводящих путей.
	Лечение РПЛ и РМ. Хирургическая тактика.
72	Возможности и целесообразность эндоскопического лечения.
73	Лечение РПЛ и РМ. Химиотерапия. Иммунотерапия.
74	Лечение РПЛ и РМ. Лучевая терапия.
75	Выживаемость пациентов и прогноз при РПЛ и РМ
	РАК ЯИЧЕК
76	Заболеваемость раком яичек в России и мире. Этиология и факторы риска РЯ.
77	Клинические симптомы РЯ. Методы диагностики РЯ.
	Дифференциальная диагностика с другими заболеваниями яичек.
78	Морфологическая классификация РЯ. Маркеры РЯ.
79	Классификация и стадирование РЯ.
80	Лечение РЯ. Герминогенные опухоли 1 стадии. Семинома 1 стадии.
81	Лечение РЯ. Герминогенные опухоли 1 стадии. Несеминомные герминогенные опухоли 1 стадии
	Тактика ведения пациентов стадии IS
82	(постоянно повышенный уровень опухолевых маркеров)
83	Лечение РЯ. Диссеминированные герминогенные опухоли
84	Стромальные опухоли яичка.
85	Наблюдение пациентов после лечения. Прогноз и выживаемость пациентов с РЯ.
86	Рак яичек и фертильность пациентов.
	Видео-презентация лапароскопическая ЗЛАЭ tips&tricks
	Видео-презентация открытая ЗЛАЭ tips&tricks
	РАК ПОЛОВОГО ЧЛЕНА
87	Заболеваемость раком полового члена в России и мире. Этиология и факторы риска РПЧ.
88	Клинические симптомы РПЧ. Методы диагностики РПЧ.
00	Дифференциальная диагностика РПЧ.
89	Морфологические варианты РПЧ. Риск метастазирования.
90	Диагностика метастазов. Стадирование РПЧ.
91	Лечение РПЧ. Tis, Ta, T1a
92	Лечение РПЧ. Т16
93	Лечение РПЧ. Т2. Местный рецидив. Инвазия в пещеристые тела.
94	Лечение РПЧ. Т3 и Т4.
95	Лучевая терапия при РПЧ.
96	Химиотерапия при РПЧ.
97	Динамическое наблюдение. Ведение пациентов с метастазами в ЛУ – при пальпируемых и непальпируемых ЛУ.
98	Наблюдение за пациентом после лечения РПЧ.
99	Сексуальная функция, качество жизни, фертильность у пациентов с РПЧ и после его лечения.
100	Выживаемость и смертность от РПЧ.
100	Видео-презентация фаллопластика 3-х компонентным протезом tips&tricks
	Видео-презентация лапароскопическая паховая ЛАЭ tips&tricks
	Видео-презентация открытая паховая, тазовая ЛАЭ tips&tricks
	Видео-презентация резекция полового члена, пенэктомия

Планы курсов дистанционного образования могут быть расширены/изменены по усмотрению организаторов. *Следите за анонсами на UroWeb.ru!*  Межрегиональная общественная организация

www.forumurology.ru









## Портативный анализатор мочи «ЭТТА АМП-01» на тест-полосках

## Экспресс-анализ мочи





Построен на современных фотоэлектрических и микропроцессорных технологиях

Вес: 180 г

300 анализов на одном заряде батареи

Ресурс: 5000 исследований

Гарантия 12 месяцев

Беспроводной протокол передачи данных

Простота эксплуатации Результат за 1 минуту

Бесплатное мобильное приложение

Условия применения:

в медицинских учреждениях, для проведения выездных обследований, для частного применения в домашних условиях

## 11 исследуемых параметров





- > ИССЛЕДУЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ
- 1. Глюкоза (GLU)
- 2. Билирубин (BIL)
- 3. Относительная плотность (SG)
- 4. pH (PH)
- 5. Кетоновые тела (КЕТ)
- 6. Скрытая кровь (BLD)
- 7. Белок (PRO)
- 8. Уробилиноген (URO)
- 9. Нитриты (NIT)
- 10. Лейкоциты (LEU)
- 11. Аскорбиновая кислота (VC)



#### Редакция дайджеста:

- ·**»** Главный редактор Аполихин Олег Иванович, д.м.н., профессор
- Зам. гл. редактора Сивков Андрей Владимирович, к.м.н.
- Руководитель проекта Шадеркина Виктория Анатольевна
- Шеф-редактор Шадеркин Игорь Аркадьевич
- Специальные корреспонденты:
  - Красняк Степан Сергеевич
  - Зеленская Мария Петровна
  - Болдырева Юлия Георгиевна
  - Коршунов Максим Николаевич

Дизайн и верстка Белова Оксана Анатольевна

Корректор Болдырева Юлия Георгиевна

••>>

Тираж 7000 экземпляров
Распространение бесплатное – Россия, страны СНГ
Периодичность 1 раз в 2 месяца
Аудитория – урологи, онкоурологи, урогинекологи, андрологи, детские урологи-андрологи, фтизиоурологи, врачи смежных специальностей

Издательство «УроМедиа» Адрес редакции: 111020 Москва, ул. Боровая 18, офис 104 ISSN 2309-1835

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-54663 от 09.07.2013 e-mail: info@urodigest.ru www. urodigest.ru

При полной или частичной перепечатке материалов ссылка на Дайджест обязательна!

В материалах представлена точка зрения, которая может не совпадать с мнением редакции



