ISSN 1728- 2985
9 771728 298000

УРОЛОГИЯ

2

• МОСКВА •

2017

СОДЕРЖАНИЕ

П.В. Глыбочко, С.Н. Алексеенко, Е.А. Губарева, Е.В. Куевда, А.А. Басов, А.С. Сотниченко, С.С. Джимак, И.С. Гуменюк, И.Х. Егиев, В.Н. Чечелян, Р.З. Накохов, О.М. Лясота, Ю.В. Тетерин. Экспериментальная разработка и обоснование протокола децеллюляризации почки с последующей комплексной оценкой качества биологического каркаса 5

В.Б. Филимонов, Р.В. Васин, И.В. Васина, А.Д. Каприн, А.А. Костин. Оперативное лечение генитального пролапса с применением сверхлегких полипропиленовых сеток 14

Г.В. Павляшик, А.Ю. Жариков, В.И. Киселев. Сравнительная оценка антилитогенной активности биомедицинской субстанции из свиных почек и натрия цитрата при экспериментальной мочекаменной болезни 24

А.Г. Мартов, Д.В. Ергаков, А.С. Андронов, С.В. Дутов, Р.А. Тахаев, З.И. Кильчуков, С.А. Москаленко. Одиночные камни нижней чашечки почки: как лечить? 28

В.А. Малхасян, П.И. Раснер, А.Р. Геворкян, И.В. Семенякин, А.В. Тедеев, Д.Ю. Пушкарь. Анализ факторов, определяющих приверженность пациентов к медикаментозной терапии доброкачественной гиперплазии предстательной железы 36

М.Э. Ситдыкова, Д.Э. Цыплаков, Э.Н. Ситдыков, А.Р. Нуртдинов. Обоснование сроков медикаментозной терапии больных с доброкачественной гиперплазией предстательной железы (клинико-морфологическое исследование) 42

Б.К. Комяков, В.А. Очеленко, М.В. Оношко, Т.Х. Ал-Аттар, А.Х. Газиев. Технические особенности кишечной пластики мочеточников. Часть 7: формирование мочекишечных анастомозов 48

А.И. Неймарк, Ю.Г. Самчук, М.Я. Гаткин, А.П. Момот. Комплексная консервативная терапия с использованием криопреципитата у больных острым гнойным пиелонефритом 54

А.В. Кузьменко, В.В. Кузьменко, Т.А. Гяургиев. Хронобиологический подход к терапии хронического рецидивирующего бактериального цистита в стадии обострения 60

А.Г. Чередниченко, Е.В. Кульчавеня. Характеристика микробной флоры у пациентов с подозрением на урогенитальный туберкулез 66

А.В. Синьков, И.Н. Волосатова, Г.М. Синькова, Л.А. Николаева. Распространенность и факторы риска нефролитиаза у лиц молодого возраста, проживающих в сельской местности 71

О.А. Севостьянова, В.С. Бощенко, В.К. Осадчий, В.П. Парначёв, А.К. Полиенко. Изучение минерального состава и структуры уролитов жителей Томского района (г. Томск) 76

АНДРОЛОГИЯ

С.И. Гамидов, М.Г. Шнейдерман, Д.Ю. Пушкарь, А.О. Васильев, А.В. Говоров, Р.И. Овчинников, А.Ю. Попова, Р.Д. Дусмухамедов. Результаты реконструкции уретры у взрослых после неоднократных операций по поводу гипоспадии 82

Ш.Н. Галимов, Р.М. Ахметов, Э.Ф. Галимова, Ф.М. Байрамгулов, Л.Р. Биккулова. Молекулярные аспекты влияния комплекса Сперотон на мужскую фертильность при идиопатическом бесплодии 88

И.М. Мадаева, О.Н. Бердина, Н.В. Семенова, В.В. Мадаев, И.Н. Гутник, Л.И. Колесникова. Влияние CPAP-терапии на показатели эректильной функции во время сна и уровень тестостерона у мужчин с синдромом апноэ сна 93

ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ УРОЛОГИЯ

Э.Б. Хаккулов, Ж.У. Хусанходжаев. Возможности мультиспиральной компьютерной томографии в дифференциальной диагностике врожденного уретерогидронефроза у детей 100

CONTENTS

P.V. Glybochko, S.N. Alekseenko, E.A. Gubareva, E.V. Kuevda, A.A. Basov, A.S. Sotnichenko, S.S. Dzhimak, I.S. Gumenyuk, I.Kh. Egiev, V.N. Chechelyan, R.Z. Nakokhov, O.M. Lyasota, Yu.V. Teterin. Experimental development and rationale for a renal decellularization protocol with subsequent comprehensive assessment of the biological scaffold 5

V.B. Filimonov, R.V. Vasin, I.V. Vasina, A.D. Kaprin, A.A. Kostin. Female genital prolapse surgery using ultra lightweight polypropylene mesh 14

G.V. Pavlyashik, A.Yu. Zharikov, V.I. Kiselev. Comparative estimation of antilithogenic activity of porcine kidney derived biomedical substance and sodium citrate in experimental urolithiasis 24

A.G. Martov, D.V. Ergakov, A.S. Andronov, S.V. Dutov, R.A. Takhaev, Z.I. Kil'chukov, S.A. Moskalenko. Solitary stones of the lower renal calyx: how to treat? 28

V.A. Malkhasyan, P.I. Rasner, A.R. Gevorkyan, I.V. Semenyakin, A.V. Tedeev, D.Yu. Pushkar. Analysis of factors affecting the compliance with medical therapy for benign prostatic hyperplasia 36

M.E. Sitdykova, D.E. Tsyplakov, E.N. Sitdykov, A.R. Nurtdinov. Rationale of pharmacotherapy duration in patients with benign prostatic hyperplasia (a clinical-morphological study) 42

B.K. Komyakov, V.A. Ochelenko, M.V. Onoshko, T. Kh. Al-Attar, A. Kh. Gaziev. Technical features of intestinal ureteroplasty. Part 7: forming ureterointestinal anastomoses 48

A.I. Neimark, Yu.G. Samchuk, M.Ya. Gatkin, A.P. Momot. Cryopresipitate in comprehensive conservative therapy of patients with acute purulent pyelonephritis 54

A.V. Kuz'menko, V.V. Kuz'menko, T.A. Gyaurgiev. Chronobiological approach to managing an exacerbation of chronic recurrent bacterial cystite 60

A.G. Cherednichenko, E.V. Kulchavenya. Characterization of microbial flora in patients suspected of having urogenital tuberculosis 66

A.V. Sin'kov, I.N. Volosatova, G.M. Sin'kova, L.A. Nikolaeva. Prevalence and risk factors for nephrolithiasis among young rural residents 71

O.A. Sevost'yanova, V.S. Boshchenko, V.K. Osadchii, V.P. Parnachev, A.K. Polienko. The study of mineral composition and structure of uroliths in the residents of Tomsk district (Tomsk) 76

ANDROLOGY

S.I. Gamidov, M.G. Shneiderman, D.Yu. Pushkar, A.O. Vasil'ev, A.V. Govorov, R.I. Ovchinnikov, A.Yu. Popova, R.D. Dusmukhamedov. Results of urethral reconstruction in adults after multiple hypospadias repairs 82

Sh.N. Galimov, R.M. Akhmetov, E.F. Galimova, F.M. Bairamgulov, L.R. Bikkulova. Molecular aspects of the impact of the Speroton complex on the male fertility in idiopathic infertility 88

I.M. Madaeva, O.N. Berdina, N.V. Semenova, V.V. Madaev, I.N. Gutnik, L.I. Kolesnikova. Impact of CPAP therapy on erectile function during sleep and testosterone level in men with sleep apnea syndrome 93

PEDIATRIC UROLOGY

E.B. Khakkulov, Zh.U. Khusankhodzhaev. Multispiral computer tomography in differential diagnosis of congenital uretheroidhydronefrosis in children 100

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

Г.Г. Кривобородов, Н.С. Ефремов, А.Д. Болотов. Интравезикальная простатическая протрузия в диагностике инфравезикальной обструкции у мужчин с доброкачественной гиперплазией предстательной железы 105

Ю.Ю. Винник, А.В. Андрейчиков, Н.Ю. Климов. Современное представление о диагностике рака простаты 110

П.В. Глыбочко, Ю.В. Олефир, Ю.Г. Аляев, Д.В. Бутнару, Е.А. Безруков, А.А. Чапленко, Т.М. Жарикова. Использование клеточных биокомпозиционных материалов в тканевой инженерии мочевого пузыря 116

НАБЛЮДЕНИЕ ИЗ ПРАКТИКИ

М.Б. Пряничникова, О.В. Журкина. Реабилитация пациентов со сложными формами поражения мочеиспускательного канала 122

ЮБИЛЕИ

Юрий Геннадьевич Аляев (к 75-летию со дня рождения) 126

Виктор Васильевич Красулин (к 85-летию со дня рождения) 128

Михаил Иосифович Коган (к 70-летию со дня рождения) 128

Валерий Викторович Дутов (к 65-летию со дня рождения) 130

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

Памяти профессора Ф.А. Клепикова (к 100-летию со дня рождения) 131

LITERATURE REVIEWES

G.G. Krivoborodov, N.S. Efremov, A.D. Bolotov. Intravesical prostatic protrusion in diagnosing infravesical obstruction in men with benign prostatic hyperplasia 105

Yu.Yu. Vinnik, A.V. Andreichikov, N.Yu. Klimov. Contemporary concept of the diagnosis of prostate cancer 110

P.V. Glybochko, Yu.V. Olefir, Yu.G. Alyaev, D.V. Butnaru, E.A. Bezrukov, A.A. Chaplenko, T.M. Zharikova. Using of cell biocomposite material in tissue engineering of the urinary bladder 116

CASE REPORT

M.B. Pryanichnikova, O.V. Zhurkina. Rehabilitation of patients with complicated forms of urethral obliterations 122

ANNIVERSARIES

Yurii Gennad'evich Alyaev (to the 75th anniversary) 126

Victor Vasil'evich Krasulin (to the 85th anniversary) 128

Mikhail Iosifovich Kogan (to the 70th anniversary) 128

Valeriy Viktorovich Dutov (to the 65th anniversary) 130

MEMORABLE DATES

In Memory of Professor F.A. Klepikov (to the 100th anniversary) 131