

СОДЕРЖАНИЕ

- A.O. Васильев, А.В. Говоров, И.А. Рева, М.Г. Шнейдерман, В.А. Пушкирев, Д.Ю. Пушкарь.** Альтернативные подходы к профилактике и лечению послеоперационных осложнений путем внедрения в практику новых моделей урологического катетера 5
- М.М. Кутлуев, И.Л. Пулин, А.Я. Ряхов, К.С. Мочалов, Р.Р. Фархутдинов.** Перспектива использования биологических маркеров при различных видах дробления конкрементов мочевой системы 11
- Ю.Г. Аляев, Ю.М. Есилевский, Т.Е. Шмидт, Ю.Л. Демидко, Д.Н. Фиев, К.Ю. Казанцев, А.М. Байдувалиев.** Изменения кровообращения в пузырно-уретральном сегменте у мужчин с нейрогенными и ненейрогенными симптомами нижних мочевыводящих путей 17
- М.И. Коган, И.И. Белоусов, Х.С. Ибишев, А.А. Черный, И.А. Хрипун, С.В. Воробьев, Д.В. Сизякин.** Ассоциация симптомов нижних мочевыводящих путей с дефицитом тестостерона при сахарном диабете 2 типа у мужчин 22
- Б.К. Комяков, В.А. Очеленко, Т.Х. Ал-Аттар, А.Х. Газиев.** Технические особенности кишечной пластики мочеточников. Часть 5: двусторонняя уретеропластика 28
- В.И. Кирпатовский, Д.М. Камалов, А.Ю. Ефименко, П.И. Макаревич, Г.Д. Сагарадзе, О.А. Макаревич, П.П. Нимирицкий, Е.О. Осидал, С.П. Домогатский, В.К. Карпов, Ж.А. Акопян, В.А. Ткачук, А.А. Камалов.** Заместительная пластика мочевого пузыря с использованием комбинированной мембранны на основе продуктов секреции мезенхимных стволовых клеток человека и коллагена I типа 34
- А.С. Самойлов, А.Г. Мартов, П.С. Кызласов, М.В. Забелин, А.А. Кажера.** Сравнительная характеристика эффективности хирургического лечения варикоцеле у спортсменов - разными методами: операции Мармара и лапароскопического клипирования яичковой вены 44
- Б.И. Новиков, С.Н. Скорняков, Р.Б. Бердников, А.В. Савельев.** Клинико-морфологические параллели в обосновании тактики хирургического лечения нефротуберкулеза 47
- П.И. Тальберг, М.И. Андрюхин, С.Е. Мазина, А.Л. Nikolaev.** Ультразвуковая физиотерапия в лечении простатита 54
- Н.В. Тюменцева, Б.Г. Юшков, С.Ю. Медведева, Р.Ю. Коваленко, О.К. Узбеков, В.Н. Журавлев.** Возможность применения соединительнотканых протезов для аутопластики дефектов стенки мочевого пузыря (экспериментальное исследование).... 60
- С.Ю. Шевченко, Е.В. Кульчавеня, Т.В. Алексеева.** Эпидемическая ситуация по уrogenитальному туберкулезу в Сибири и на Дальнем Востоке 65
- А.Н. Нечипоренко, М.В. Савицкий, Н.А. Нечипоренко.** Урофлюметрия в обследовании женщин с недержанием мочи при напряжении 71

ОНКОУРОЛОГИЯ

- Е.В. Шпоть, А.М. Пшихачев.** Принципы хирургического лечения больных опухолью почки в сочетании с камнем противоположной почки 76
- Д.В. Перлин, В.П. Зипунников, И.Н. Дымков, А.О. Шманев.** Ретроперитонеоскопическая радикальная нефрэктомия с тромбэктомией из нижней полой вены 84
- М.Б. Чибичян, М.И. Коган, Е.А. Черногубова, И.А. Павленко, Д.Г. Матишов.** Роль рецепторов ангиотензина II второго типа в прогнозировании биохимического рецидива при терапии рака предстательной железы 89
- Н.А. Грязнов, К.Ю. Сенчик, Г.С. Киреева, В.В. Харламов, Д.В. Новицкий, С.А. Никитин.** Управление движением иглы для брахитерапии с использованием внутритканевой ультразвуковой 3D-визуализации в режиме реального времени 95
- Г.Н. Акопян, Ю.Г. Аляев, А.З. Винаров, Л.М. Рапопорт, М.А. Газимиеv, Д.Г. Цариченко, Е.В. Шпоть, Н.И. Сорокин, А.М. Дымов, А.М. Пшихачев, В.Ю. Лекарев, Г.С. Акопян.** Эндоскопическое удаление папиллярных опухолей верхних мочевыводящих путей 100

CONTENTS

- A.O. Vasilyev, A.V. Gonorov, I.A. Rewa, M.G. Schneiderman, V.A. Pushkarev, D.Yu. Pushkar.** Alternative approaches to prevention and treatment of postoperative complications by introduction of new models urinary catheter 5
- M.M. Kutluiev, I.L. Pulin, A.Ya. Ryakhov, K.S. Mochalov, R.R. Farkhutdinov.** Prospects for using biological markers in various types of urinary stone lithotripsy 11
- Yu.G. Alayev, Yu.M. Esilevskiy, T.E. Shmidt, Yu.L. Demidko, D.N. Fiev, K.Yu. Kazantsev.** Alterations in blood circulation of vesicourethral segment in men with neurogenic and non-neurogenic lower urinary tract symptoms 17
- M.I. Kogan, I.I. Belousov, H.S. Ibishev, A.A. Cherniy, I.A. Khripun, S.V. Vorobyev, D.V. Sizjakin.** Association of lower urinary tract symptoms and testosterone deficiency in men with type 2 diabetes 22
- B.K. Komyakov, V.A. Ochelenko, T.Kh. Al-Attar, A.Kh. Gaziev.** Technical features of intestinal ureteroplasty. part 5: bilateral ureteroplasty 28
- V.I. Kirpatovskii, D.M. Kamalov, A.YU. Efimenko, P.I. Makarevich, G.D. Sagaradze, O.A. Makarevich, P.P. Nimiritskii, E.O. Osidak, S.P. Domogatskii, V.K. Karпов, ZH.A. Akopyan, V.A. Tkachuk, A.A. Kamalov.** Urinary bladder substitution using combined membrane based on secretions of human mesenchymal stem cells and type I collagen 34
- A.S. Samoylov, A.G. Martov, P.S. Kyzlasov, M.V. Zabelin, A.A. Kazhera.** Comparative effectiveness of Marmara technique and laparoscopic clipping of testicular vein in surgical treatment of varicocele in athletes 44
- B.I. Novikov, S.N. Skornyakov, R.B. Berdnikov, A.V. Savel'ev.** Clinical and morphological parallels in the validation of surgical treatment of nephrotuberculosis 47
- P.I. Talberg, M.I. Andryukhin, S.E. Mazina, A.L. Nikolaev.** Ultrasound physiotherapy treatment of prostatitis 54
- N.V. Tyumentseva, B.G. Yushkov, S.Y. Medvedeva, R.Y. Kovalevko, O.K. Uzbekov, V.N. Zhuravlev.** Feasibility of using connective tissue prosthesis for autoplasty repair of urinary bladder wall defects (an experimental study) 60
- S.Yu. Shevchenko, E.V. Kulchavanya, T.V. Alekseeva.** The epidemiological situation of urogenital tuberculosis in Siberia and the Far East 65
- A.N. Nechiporenko, M.W. Savitski, N.A. Nechiporenko.** Uroflowmetry in examination of the female with stress urinary incontinence 71
- ONCOUROLOGY**
- E.V. Shpot', A.M. Pshikhachev.** Principles of surgical treatment of patients with renal tumor and coexistent contralateral kidney stone 76
- D.V. Perlin, V.P. Zipunnikov, I.N. Dymkov, A.O. Shmanev.** Retroperitoneoscopic radical nephrectomy with inferior vena cava thrombectomy 84
- M.B. Chibichyan, M.I. Kogan, E.A. Chernogubova, I.A. Pavlenko, D.G. Matishov.** Role of angiotensin II receptor type 2 in predicting biochemical recurrence in the treatment of prostate cancer 89
- N.A. Gryaznov, K.Y. Senchik, G.S. Kireeva, V.V. Kharlamov, D.V. Novitskiy, S.A. Nikitin.** Brachytherapy needle steering using intra-tissue real-time ultrasound 3d visualization 95
- G.N. Akopyan, Yu.G. Alyaev, A.Z. Vinarov, L.M. Rapoport, M.A. Gazimiev, D.G. Tsarichenko, E.V. Shpot, N.I. Sorokin, A.M. Dymov, A.M. Pshikhachev, V.Yu. Lekarev, G.S. Akopyan.** Endoscopic removal of papillary tumors of upper urinary tract 100

АНДРОЛОГИЯ

Л.И. Колесникова, Н.А. Курашова, М.И. Долгих, Л.В. Натяганова, Б.Г. Дашиев. Качество спермы и особенности системы антиоксидантной защиты у мужчин, проживающих в различных регионах Сибири

А.Г. Мартов, Д.В. Ергаков. Возрастной андрогенный дефицит и доброкачественная гиперплазия предстательной железы: как улучшить реабилитацию пациентов после трансуретральных операций?

Л.В. Осадчук, Д.А. Татару, Н.Н. Кузнецова, М.А. Клещев, Е.В. Маркова, А.В. Светлаков. Фрагментация ДНК сперматозоидов: связь с параметрами сперматогенеза у молодых мужчин

НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

В.Н. Павлов, А.М. Пушкарев, Р.И. Сафиуллин, А.А. Казихинуров, Я.В. Кондратенко, А.В. Алексеев. Опыт радикального хирургического лечения мышечно-инвазивного рака мочевого пузыря у пациентов с терминальной стадией хронической болезни почек

О.С. Стрельцова, В.Н. Крупин, К.Э. Юнусова, М.В. Мамонов. Туберкулез предстательной железы

С.В. Ярмощук, А.С. Кудрявцев, А.А. Жеравин, Е.А. Дробязгин, А.Н. Архипов. Робот-ассистированная цистпростатэктомия при раке мочевого пузыря (первый опыт)

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

М.И. Коган, И.И. Белоусов, В.К. Хван, Акеф Мааруф Яссине. Дистанционная и контактная литотрипсия при крупных камнях мочеточника

А.М. Дымов, П.В. Глыбочки, Ю.Г. Аляев, А.З. Винаров, Е.В. Шпот, Н.И. Сорокин, Д.В. Еникеев, А.В. Кошкевич, Е.А. Шмелева, М.В. Юррова. Применение лазерного излучения в резекции почки при опухоли

А.М. Пшихачев, Ю.Г. Аляев. Опухоль почки у больных мочекаменной болезнью: современное состояние проблемы

П.В. Глыбочки, Ю.Г. Аляев, А.В. Амосов, Д.В. Еникеев, Д.В. Чинёнов, Г.Е. Крупинов, Я.Н. Чернов, А.С. Тивтикан. Не обратимая электропорация рака предстательной железы (Nanoknife)

ЛЕКЦИИ

Д.Ю. Пушкарь, А.С. Сегал. Психогенная эректильная дисфункция и ингибиторы фосфодиэстеразы 5-го типа

А.О. Васильев, Е.А. Прилепская, М.В. Ковылина, А.В. Говоров, А.В. Садченко, А.В. Сидоренков, Д.Ю. Пушкарь. Современные маркеры и гистологические особенности рака предстательной железы

Журнал «Урология» входит в Перечень журналов, рекомендованных ВАК для публикации результатов исследований кандидатских и докторских диссертаций. Двухлетний импакт-фактор РИНЦ 0,595.

Журнал входит в международные реферативные базы данных PubMed, Scopus, WoS(BIOSIS).

Подписные индексы по каталогу Агентства «Роспечать»

Индекс 71474

Для индивидуальных подписчиков

Индекс 71475

Для предприятий и организаций

Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по надзору
в сфере связи, информационных
технологий и массовых
коммуникаций (Роскомнадзор).
ПИ №ФС77-39548 от 23.04.10

Уредитель:
Общероссийская
общественная организация
«Российское общество урологов»

Издатель: ООО «Бионика Медиа»
117420 Москва, ул. Профсоюзная, 57
www.urologyjournal.ru
www.bionika-media.ru

Председатель Совета
директоров: Красивская И.Г.

Генеральный директор:
Огурцов Д.А.

Заместитель Генерального
директора: Власова А.В.

Редактор: Челюканова М.В.
Корректор: Андреева Л.Ю.
Арт-директор: Лындина М.А.
Отдел дизайна и верстки:
Дорошина Ю.В., Панова И.А.,
Полякова М.И., Смирнов А.И.

Размещение рекламы:

ООО «Бионика Медиа»

Тел. (495) 786-25-57

Директор по продажам:

Милоннина В.В.

Руководитель Департамента по
рекламе в медицинской прессе:

Корнеев А.С.

Менеджеры по работе
с клиентами: Дивлекеева Н.И.,
Титова А.В.

Подписка и распространение:

Тел.: (495) 332-02-63; 332-02-68

E-mail: subscription@bionika-media.ru

ISSN 1728-2985 (печатная версия)

ANDROLOGY

L.I. Kolesnikova, N.A. Kurashova, M.I. Dolgikh, L.V. Natyaganova, B.G. Dashiiev. Sperm quality and features of the antioxidant defense system in men living in various regions of Siberia

A.G. Martov, D.V. Ergakov. Age-related androgen deficiency and benign prostatic hyperplasia: how to improve the rehabilitation of patients after transurethral surgery?

L.V. Osadchuk, D.A. Tataru, N.N. Kuznetsova, M.A. Kleshev, E.V. Markova, A.V. Svetlakov. Sperm DNA fragmentation: association with semen parameters in young men

CASE REPORT

V.N. Pavlov, A.M. Pushkaryev, R.I. Saifiullin, A.A. Kazikhinurov, Ya.V. Kondratenko, A.V. Alexeyev. Experience with radical surgery for muscle-invasive bladder cancer in patients with end-stage chronic kidney disease

O.S. Streletzova, V.N. Krupin, K.E. Yunusova, M.V. Mamonov. Tuberculosis of the prostate

S.V. Yarmoshchuk, A.S. Kudryavtsev, A.A. Zeravin, E.A. Drobayzin, A.N. Arkhipov. Robot-assisted cystoprostatectomy for urinary bladder cancer (the first experience)

LITERATURE REVIEWS

M.I. Kogan, I.I. Belousov, Akef Maarouf Yassine. Extracorporeal and contact lithotripsy for large ureteral stones

A.M. Dymov, P.V. Glybochko, Yu.G. Alyaev, A.Z. Vinarov, E.V. Shpot, N.I. Sorokin, D.V. Enikeev, A.V. Koshkarev, E.A. Shmeleva, M.V. Yurova. Using laser radiation in partial nephrectomy for renal tumors

A.M. Pshikhachev, Yu.G. Alyaev. Kidney tumor in urolithiasis patients: the current state of the problem

P.V. Glybochko, Yu.G. Alyaev, A.V. Amosov, D.V. Enikeev, D.V. Chinenov, G.E. Krupinov, Ya.N. Chernov, A.S. Tivitikyan. Irreversible electroporation to treat prostate cancer (Nanoknife)

LECTURES

D.Yu. Pushkar, A.S. Segal. Psychogenic erectile dysfunction and phosphodiesterase inhibitors type 5

A.O. Vasilev, E.A. Prilepskaya, M.V. Kovylina, A.V. Gavorov, A.V. Sadchenko, A.V. Sidorenkov, D.Yu. Pushkar. Contemporary markers and histological features of prostate cancer