

# УРОЛОГИЯ

3

---

• МОСКВА •

---

2021

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- И.В. Кузьмин, М.Н. Слесаревская, С.Х. Аль-Шукри.** Антиадгезивная стратегия неантибактериальной профилактики рецидивирующей инфекции нижних мочевыводящих путей ..... 5
- Б.Г. Гулиев, Б.К. Комяков, Ж.П. Авазханов.** Лапароскопическая букальная пластика проксимального отдела мочеточника ..... 13
- М.И. Давидов, М.Н. Мельцина, Н.Е. Бунова, А.М. Метелкин, О.Р. Прусаков, А.А. Лунев.** Феназопиридин и фосфомицин в лечении острого цистита: результаты многоцентрового рандомизированного исследования ..... 20
- Б.А. Бердичевский, В.Б. Бердичевский, В.А. Шидин, А.А. Кельн, А.А. Налетов, С.В. Хилькевич, В.Г. Новоселов.** Канефрон Н в купировании недиабетической глюкозурии у пациентов с рецидивирующими течением инфекции верхних мочевыводящих путей ..... 28
- С.К. Яровой, Р.В. Роюк.** Особенности патогенеза и клинического течения нефролитиаза на фоне хронических заболеваний сердечно-сосудистой системы ..... 33
- Е.С. Филиппова, И.В. Баженов, А.В. Зырянов, В.Н. Журавлев.** Гиперактивный мочевой пузырь: уродинамические особенности гиперактивности детрузора в зависимости от причины нарушений мочеиспускания ..... 39
- Х.С. Ибисhev, Д.В. Крахоткин, Т.О. Лаптева, С.С. Тодоров, Н.Н. Рябченко, А.А. Манцов, М.И. Коган.** Эндоскопические и морфологические признаки хронического рецидивирующего папилломавирусного цистита ..... 45
- А.Е. Лубенников, А.А. Шишиморов, Р.Н. Трушкин, Т.К. Исаев, О.Н. Котенко, Г.Е. Крупинов.** Диагностика инфицированных кист почек у пациентов с аутосомно-доминантной поликистозной болезнью и терминальной стадией хронической почечной недостаточности ..... 50
- М.И. Коган, И.И. Белоусов, В.В. Красулин, А.А. Гусев.** Экстравезикальная реимплантация при выраженном расширении мочеточников по Bradić ..... 56
- С.В. Котов, А.Д. Болотов, С.В. Беломытцев, Д.Н. Суренков, А.В. Воробьева.** Мультицентровое рандомизированное исследование эффективности бовгидразидазы азоксимера (Лонгидаза<sup>®</sup>) у мужчин после трансуретральной резекции предстательной железы ..... 61
- А.В. Кузьменко, Ю.Ю. Винник, В.В. Кузьменко, Т.А. Гяургьев.** Применение биорегуляторных пептидов в лечении мужчин с доброкачественной гиперплазией предстательной железы и хроническим простатитом ..... 70
- Farhad Tadayon, Ali Shariati, Zahra Tolou\_Ghamari.** Тип сосудистого анастомоза и ближайшие результаты трансплантации почки ..... 75

### ОНКОУРОЛОГИЯ

- М.А. Кодзоков, Е.В. Шпоть, А.В. Проксура, Э.С. Газимиев, А.Д. Дамиев, М.А. Газимиев.** Двухслойная задняя реконструкция уретровезикального анастомоза при робот-ассистированной радикальной простатэктомии ..... 82
- А.Д. Кочкин, Э.А. Галлямов, В.Л. Медведев, Р.Г. Биктимиров, А.Б. Новиков, А.Е. Санжаров, Ф.А. Севрюков, В.П. Сергеев.** Сочетание лапароскопической пиелолитотомии с резекцией почки при ипсилатеральных коралловидном камне и опухоли ..... 87
- О.А. Плеханова, П. Моно, А.Г. Мартов, М.Ю. Голубев, Н.А. Григорьев, П.С. Кызласов, Д.А. Абдуллаев.** Сравнительный анализ клинических особенностей робот-ассистированной и лапароскопической резекции почки ..... 92

## CONTENTS

### ORIGINAL ARTICLE

- I.V. Kuz'min, M.N. Slesarevskaya, S.H. Al-Shukri.** Antiadhesive strategy for non-antibacterial prophylaxis of recurrent lower urinary tract infections ..... 5
- B.G. Guliev, B.K. Komyakov, J.P. Avazkhanov.** Laparoscopic substitution of the proximal ureter using buccal mucosa ..... 13
- M.I. Davidov, M.N. Meltsina, N.E. Bunova, A.M. Metelkin, O.R. Prussakov, A.A. Lunev.** Phenazopyridine and fosfomycin for the acute cystitis treatment: results of multicenter randomized study ..... 20
- B.A. Berdichevsky, V.B. Berdichevsky, V.A. Shidin, A.A. Cogley, A.A. Naletov, S.V. Khilkevich, V.G. Novoselov.** Kanefron N in the treatment of non-diabetic glucosuria in patients with recurrent upper urinary tract infection ..... 28
- S.K. Yarovoy, R.V. Royuk.** Characteristics of pathogenesis and manifestations of nephrolithiasis in patients with chronic cardiovascular diseases ..... 33
- E.S. Philippova, I.V. Bazhenov, A.V. Ziryanov, V.N. Zhuravlev.** Overactive bladder: urodynamic characteristics of detrusor overactivity due to the etiology of low urinary tract dysfunction ..... 39
- K.S. Ibishev, T.O. Lapteva, S.S. Todorov, D.V. Krakhotkin, N.N. Ryabchenko, A.A. Mantsov, M.I. Kogan.** Cystoscopic and morphological features of chronic recurrent papillomavirus cystitis ..... 45
- A.E. Lubennikov, A.A. Shishimorov, R.N. Trushkin, T.K. Isaev, O.N. Kotenko, G.E. Krupinov.** Diagnosis of infected kidney cysts in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease and end-stage renal disease ..... 50
- M.I. Kogan, I.I. Belousov, V.V. Krasulin, A.A. Gusev.** Extravesical reimplantation of heavily-dilated ureters according to Bradić technique ..... 56
- S.V. Kотов, А.Д. Болотов, С.В. Беломытцев, Д.Н. Суренков, А.В. Воробьева.** Multicenter randomized study of bovine hyaluronidase azoximer (Longidaza<sup>®</sup>) in men after transurethral resection of the prostate ..... 61
- A.V. Kuzmenko, Yu.Yu. Vinnik, V.V. Kuzmenko, T.A. Gyaurgiev.** The use of bioregulatory peptides in the treatment of men with benign prostatic hyperplasia and chronic prostatitis ..... 70
- Farhad Tadayon, Ali Shariati, Zahra Tolou\_Ghamari.** Type of vascular anastomosis and early outcome after kidney transplantation ..... 75
- M.A. Kodzokov, E.V. Spot, A.V. Proskura, E.S. Gazimiev, A.D. Damiev, M.A. Gazimiev.** Two-layer posterior reconstruction of the vesicourethral anastomosis during robotic-assisted radical prostatectomy ..... 82
- A.D. Kochkin, E.A. Gallyamov, V.L. Medvedev, R.G. Biktimirov, A.B. Novikov, A.E. Sanzharov, F.A. Sevryukov, V.P. Sergeev.** Unilateral combined lap partial nephrectomy and pyelolithotomy for ipsilateral tumor & kidney staghorn stone ..... 87
- O.A. Plekhanova, P. Mono, A.G. Martov, M.Yu. Golubev, N.A. Grigoriev, P.S. Kyzlasov, D.A. Abdullaev.** Comparative analysis of clinical features of robotic-assisted and laparoscopic partial nephrectomy ..... 92

|   |  |
|---|--|
| <b>Е.Н. Голубцова, Е.И. Велиев, Е.А. Соколов, О.В. Паклина, Г.В. Кнышинский.</b> Клиническая оценка результатов стандартной робот-ассистированной нервосберегающей радикальной простатэктомии и с применением техники с сохранением Ретциева пространства ..... | <b>E.N. Golubtsova, E.I.Veliev, E.A. Sokolov, O.V. Paklina, G.V. Knyshinsky.</b> Clinical and morphological assessment of the results of a standard robot-assisted nerve-sparing radical prostatectomy and with the use of Retzius-sparing technique |
| <b>Б.К. Комяков, А.В. Сергеев, В.А. Фадеев, Т.Х. Ал-Аттар, Е.О. Стецик, А.Ю. Ульянов, Я.С. Савашинский, О.А. Кириченко, Л.М. Родыгин.</b> Отдаленные результаты радикального хирургического лечения больных раком мочевого пузыря .....                         | <b>B.K. Komyakov, A.V. Sergeev, V.A. Fadeev, T.H. Al-Attar, E.O. Stetsik, A.Y. Ulyanov, Y.S. Savashinsky, O.A. Kirichenko, L.M. Rodygin.</b> Long-term results of radical surgery treatment of patients with bladder cancer                          |
| <b>А.Ю. Зубков, И.Р. Нуриев, М.Э. Ситдикова.</b> Повышение радикальности трансуретральной резекции в лечении немышечно-инвазивных форм новообразований мочевого пузыря .....  | <b>A.Y. Zubkov, I.R. Nuriev, M.E. Sitydkova.</b> Improvement of oncologic results of transurethral resection in the treatment of non-muscle-invasive bladder cancer  |
| <b>С.В. Котов, А.О. Простомолотов, А.А. Неменов.</b> Факторы риска развития лимфогенных осложнений после радикальной простатэктомии с тазовой лимфаденэктомией .....  | <b>S.V. Kотов, A.O. Prostomolotov, A.A. Nemenov.</b> Risk factors of developing lymphogenic complications after radical prostatectomy with pelvic lymph node dissection  |
| <b>АНДРОЛОГИЯ</b>   |  |
| <b>В.А. Божедомов, А.Б. Шомаруфов, Г.Е. Божедомова, Д.А. Охоботов, Д.М. Камалов, А.А. Камалов.</b> Варикоцеле и репродуктивная функция: эпидемиология и риск развития бесплодия (данные обследования 3908 мужчин) .....   | <b>V.A. Bozhedomov, A.B. Shomarufov, G.E. Bozhedomova, D.A. Okhobotov, D.M. Kamalov, A.A. Kamalov.</b> Varicocele and reproductive function: epidemiology and infertility risk (the examination of 3632 patients)                                    |
| <b>ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ УРОЛОГИЯ</b>  |  |
| <b>И.М. Каганцов, В.В. Сизонов, В.И. Дубров, В.Г. Сварич, А.Х.-А. Шидаев, В.М. Орлов, А.А. Москал.</b> Абсцесс почки у детей .....  | <b>I.M. Kagantsov, V.V. Sizonov, V.I. Dubrov, V.G. Svarich, A.KH-A. Shidaev, V.M. Orlov, A.A. Moskal.</b> Renal abscess in children  |
| <b>И.В. Поддубный, Я.А. Исаев.</b> Тактика ведения пациентов с аномалиями мочевого протока в детском возрасте .....   | <b>I.V. Poddubny, Ya.A. Isaev.</b> Management of pediatric patients with urachal remnants  |
| <b>ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ</b>  |  |
| <b>М.И. Коган, Ю.Л. Набока.</b> Источники проникновения бактерий в почку (обзор литературы. Часть II) .....   | <b>M.I. Kogan, Y.L. Naboka.</b> Sources of bacterial penetration into the kidney (review – part II)  |
| <b>К.А. Чиглинцев, А.В. Зырянов, А.Ю. Чиглинцев, В.Н. Журавлев.</b> Закрытая травма почки и посттравматическая артериальная гипертензия: состояние изученности проблемы .....   | <b>K.A. Chiglintsev, A.V. Zyryanov, A.Yu. Chiglintsev, V.N. Zhuravlev.</b> The closed injury of a kidney and posttraumatic arterial hypertension: condition of study of a problem  |
| <b>О.Л. Морозова, Д.Ю. Лакомова, Н.Б. Захарова, Л.Д. Мальцева, З.Ш. Манасова, Д.А. Морозов.</b> Рефлюксная нефропатия у детей: патогенез и прогноз. Часть 1 .....   | <b>O.L. Morozova, D.Y. Lakomova, N.B. Zakharova, L.D. Maltseva, Z.Sh. Manasova, D.A. Morozov.</b> Reflux nephropathy in children: pathogenesis and prognosis. Part 1   |
| <b>Д.П. Холтобин, Е.В. Кульчавеня.</b> Оперативное лечение больных туберкулезом почек и мочевыводящих путей .....   | <b>D.P. Kholtobin, E.V. Kulchavanya.</b> Surgical treatment of patients with urogenital tuberculosis   |
| <b>Е.Х. Харбедия, Л.М. Рапопорт, В.Н. Гридин, Д.Г. Цариченко, И.А. Кузнецова, Е.С. Сирота, Ю.Г. Аляев.</b> Применение интеллектуального анализа в урологии .....  | <b>E.Kh. Harbedia, L.M. Rapoport, V.N. Gridin, D.G. Tsarichenko, I.A. Kuznetsov, E.S. Sirota, Yu.G. Alyaev.</b> Use of intelligent analysis in urology   |
| <b>ЮБИЛЕЙ</b>   |  |
| Армаис Альбертович Камалов (к 60-летию со дня рождения) .....   | <b>ANNIVERSARY</b>   |
| 167 Armais Albertovich Kamalov (on the 60th anniversary of his birth)   |  |