



# УРОЛОГИЯ



**4**

---

• МОСКВА •

---

**2024**

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Коган М.И., Сизонов В.В., Медведев В.Л., Палагута Г.А.** Горизонтальный пиелoureteroанастомоз при обструкции лоханочно-мочеточникового сегмента имеет анатомо-функциональные преимущества перед вертикальным анастомозом ..... 5
- Акопян Г.Н., Давронбеков Х.Х., Турсунова Ф.И., Шпот Е.В., Газимиев М.А., Рапопорт Л.М., Глыбочко П.В.** Проспективное рандомизированное сравнительное исследование эффективности и безопасности мини-ПНЛ и гибкой УРС при камнях почек ..... 11
- Камалов А.А., Орлова Я.А., Чалый М.Е., Охоботов Д.А., Стригунов А.А., Нестерова О.Ю., Макеева Е.А.** Параметры мониторинга ночных мерильных тумесценций как потенциальные предикторы наличия ишемической болезни сердца ..... 16
- Курта И.Б., Захарова А.В., Гуранда Д.Ф., Кузьмин А.И., Исаков Ф.В., Шабуров Р.И., Белолипецкая В.Г.** Изучение фармакокинетики силденафила пролонгированного высвобождения ..... 22
- Ткачёва О.Н., Кривобородов Г.Г., Воробьева Н.М., Котовская Ю.В., Ефремов Н.С., Гонтарь А.А., Ширин Д.А.** Распространённость недержания мочи у лиц в возрасте 65 лет и старше: результаты исследования ЭВКАЛИПТ ..... 29
- Сазонова Н.А., Киселева М.Г., Гвоздев М.Ю., Красавцева Ю.В.** Психологические аспекты хирургического лечения стрессового недержания мочи у женщин ..... 35
- Кызласов П.С., Неймарк Б.А., Кузьменко А.В., Абуев Г.Г., Гяургиев Т.А., Кузьменко Г.А.** Опыт применения комплекса Уробест® у пациенток с острым циститом ..... 41
- Тевлин К.П., Тевлина Е.В., Ханалиев Б.В., Судиловская В.В., Ганковская Л.В., Насаева Е.Д., Хасанова Е.М.** Новые перспективы консервативного лечения хронического рецидивирующего цистита у женщин: опыт применения лекарственного препарата Суперлимф® ..... 48
- Гулиев Б.Г., Авазханов Ж.П., Агагюлов М.М., Шевнин М.В., Абдурахманов О.Ш.** Ретроградная уретеропиелоскопия у больных после буккальной onlay пластики мочеточника ..... 58
- Лобанов Ю.С., Шаповалов К.Г., Лобанов С.Л., Терешков П.П., Лобанов Л.С.** Уровень цистатина С при хирургических операциях в забрюшинном пространстве в разных режимах пневмоперитонеума и ретропневмоперитонеума ..... 65
- Меринов Д.С., Голованов С.А., Гурбанов Ш.Ш., Артемов А.В., Щамхалова К.К.** Диагностическая ценность биомаркера NGAL в определении функционального состояния почки после перкутанной нефролитотрипсии ..... 69
- Бердичевский Б.А., Бердичевский В.Б., Сапоженкова Е.В., Павлова И.В., Болдырев А.Л., Гоняев А.Р., Корабельников М.А., Зубик Г.В.** ПЭТ/КТ молекулярно-клеточная визуализация острого пиелонефрита в диагностике скрытых причин лихорадки неясного генеза ..... 75
- Попов С.В., Гусейнов Р.Г., Помешкин Е.В., Скрябин О.Н., Сивак К.В., Перепелица В.В., Лелявина Т.А., Малышев Е.А.** Сравнение тулиевого и гольмиевого лазера при немышечно-инвазивном раке мочевого пузыря ..... 81

## CONTENTS

### ORIGINAL ARTICLES

- Kogan M.I., Sizonov V.V., Medvedev V.L., Palaguta G.A.** Horizontal pyeloureteral anastomosis in patients with UPJ obstruction has anatomical and functional advantages over vertical anastomosis ..... 5
- Akopyan G.N., Davronbekov Kh.Kh., Tursunova F.I., Shpot E.V., Gazimiev M.A., Rapoport L.M., Glybochko P.V.** Mini PCNL versus RIRS for renal stones: a prospective randomised controlled study ..... 11
- Kamalov A.A., Orlova Y.A., Chaly M.E., Okhobotov D.A., Strigunov A.A., Nesterova O.Yu., Makeeva E.A.** Parameters of nocturnal penile tumescence monitoring as potential predictors of the coronary heart disease ..... 16
- Kurta I.B., Zakharova A.V., Guranda D.F., Kuzmin A.I., Isakov F.V., Shaburov R.I., Belolipetskaya V.G.** Study of the pharmacokinetics of extended release sildenafil ..... 22
- Tkacheva O.N., Krivoborodov G.G., Vorobieva N.M., Kotovskaya Yu.V., Efremov N.S., Gontar A.A., Shirin D.A.** Prevalence of urinary incontinence in people aged 65 years and older: results from the study EUCALYPTUS ..... 29
- Sazonova N.A., Kiseleva M.G., Gvozdev M.Yu., Krasavtseva Y.V.** Psychological aspects of surgical treatment in women with stress urinary incontinence ..... 35
- Kyzlasov P.S., Neymark B.A., Kuzmenko A.V., Abuev G.G., Gyaurgiev T.A., Kuzmenko G.A.** Experience with UroBest® in patients with acute cystitis ..... 41
- Tevlin K.P., Tevlina E.V., Khanaliev B.V., Sudilovskaya V.V., Gankovskaya L.V., Nasaeva E.D., Khasanova E.M.** New Prospects for Conservative Treatment of Chronic Recurrent Cystitis in Women: Experience with the Drug Superlymph® ..... 48
- Guliev B.G., Avazkhanov J.P., Agagyulov M.U., Shevnin M.V., Abdurakhmanov O.Sh.** Retrograde ureteropyeloscopy in patients after buccal onlay ureteroplasty ..... 58
- Lobanov Yu.S., Shapovalov K.G., Lobanov S.L., Tereshkov P.P., Lobanov L.S.** Cystatin C level during retroperitoneoscopic procedures depending on pneumoperitoneum and retro-pneumoperitoneum modes ..... 65
- Merinov D.S., Golovanov S.A., Gurbanov Sh.Sh., Artemov A.V., Shamkhalova K.K.** Diagnostic value of the NGAL in determining the functional state of the kidney after percutaneous nephrolithotomy ..... 69
- Berdichevsky B.A., Berdichevsky V.B., Sapozhevnikova E.V., Pavlova I.V., Boldyrev A.L., Gonyaev A.R., Korabelnikov M.A., Zubik G.V.** PET/CT molecular cell imaging of acute pyelonephritis in the diagnosis of fever of unknown origin ..... 75
- Popov S.V., Guseinov R.G., Pomeshkin E.V., Skryabin O.N., Sivak K.V., Perepelitsa V.V., Lelyavina T.A., Malyshev E.A.** Comparative study of thulium and holmium laser in non-muscle invasive bladder cancer ..... 81

*Khairul-Asri M.G., Jaharudin M.A.E., Khor V., Yusof M.R., Mohamad Sharin M.F., Jagwani A., Lee F.Y., Lee C.K.S., Fahmy O.* Промежностная fusion-биопсия предстательной железы под местной анестезией: исходы, описываемые пациентами, и объективные результаты. Одноцентровое исследование .....

87

*Khairul-Asri M.G., Jaharudin M.A.E., Khor V., Yusof M.R., Mohamad Sharin M.F., Jagwani A., Lee F.Y., Lee C.K.S., Fahmy O.* MRI-Ultrasound Fusion Targeted Transperineal Prostate Biopsy Under Local Anaesthesia – Patient-Reported and Biopsy Outcomes: A Single Centre Cohort Study

### НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

*Подойницын А.А., Мамедов Э.А., Амосов Н.А., Романов Д.В., Кузнецова Д.А., Куркаяков И.Ф.* Лапароскопическая позадилоновая аденомэктомия у пациента с аденомой предстательной железы гигантских размеров .....

94

*Podoynicin A.A., Mamedov E.A., Amosov N.A., Romanov D.V., Kuznecova D.A., Kurkayakov I.F.* Laparoscopic retropubic adenomectomy in patients with giant prostate adenoma

*Перепанова Т.С., Казаченко А.В., Месропян С.А., Антонова В.Е., Назиров М.Р., Малова Ю.А., Любченко Л.Н.* Стент-ассоциированный уросепсис, персонализированная бактериофаготерапия .....

97

*Perepanova T.S., Kazachenko A.V., Mesropyan S.A., Antonova V.E., Nazirov M.R., Malova Yu.A., Lyubchenko L.N.* Stent-associated urosepsis, personalized bacteriophage therapy

### ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

*Кривобородов Г.Г., Ефремов Н.С., Гонтарь А.А., Ширин Д.А., Ткачева О.Н.* Гиперактивный мочевой пузырь у пожилых .....

103

*Krivoborodov G.G., Efremov N.S., Gontar A.A., Shirin D.A., Tkacheva O.N.* Overactive bladder in the elderly

*Есипов А.В., Мартов А.Г., Кочетов А.Г., Мусаилов В.А., Рагимов И.Г.* Комбинированная профилактика инфекционных осложнений малоинвазивных операций в урологии .....

110

*Esipov A.V., Martov A.G., Kochetov A.G., Musailov V.A., Ragimov I.G.* Combined prevention of infectious complications of minimally invasive procedures in urology

*Шперлинг М.И., Шперлинг Н.В., Неймарк А.И., Ковалева Ю.С.* Современные подходы к диагностике и лечению инфекций мочевыводящих путей во время беременности .....

116

*Shperling M.I., Shperling N.V., Neimark A.I., Kovaleva Yu.S.* Current approaches to diagnosis and treatment of urinary tract infections during pregnancy

*Давидов М.И.* Острый илипсоит: этиопатогенез, дифференциальная диагностика с паранефритом, лечение .....

124

*Davidov M.I.* Acute iliopsoitis: etiology, pathogenesis, differential diagnosis and treatment of paranephritis

*Саенко В.С., Винаров А.З., Газимиев М.А.* Напитки, кроме воды, для профилактики и метафилактики мочекаменной болезни .....

130

*Saenko V.S., Vinarov A.Z., Gazimiev M.A.* Drinks other than water for the prevention and metaphylaxis of urolithiasis

*Гаджиева З.К.* Возможности применения биорегуляторного пептида при заболеваниях предстательной железы .....

138

*Gadzhieva Z.K.* Possibilities of using bioregulatory peptide in prostate diseases

### ЛЕКЦИЯ

*Яровой С.К., Хромов Р.А.* Артериальный приапизм: современное состояние проблемы .....

144

*Yarovoy S.K., Khromov R.A.* Arterial priapism: the current state of the problem

### CLINICAL CASE

### LITERATURE REVIEWS

### LECTURE