

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

**Ю.В. Красавцева, М.Г. Киселева, Г.Р. Касян, Д.Ю. Пушкирь.** Оценка психологического статуса врачей-урологов во время пандемии COVID-19 .....

**Б.К. Комяков, В.А. Очеленко, Т.Х. Ал-Аттар, Х.М. Мханна, М.В. Шевнин.** Уродинамика нижних мочевыводящих путей при реконструкции тазовых отделов мочеточников .....

**С.Б. Петров, М.Н. Слесаревская, К.Х. Чибиров, М.Э. Топузов, О.Ф. Каган, Е.Н. Воронова.** Эффективность и безопасность феназопиридина в лечении неосложненной инфекции нижних мочевыводящих путей: результаты многоцентрового рандомизированного плацебо-контролируемого клинического исследования .....

**Е.В. Кульчавеня, А.И. Неймарк, А.Ю. Цуканов, Г.Ю. Ярин.** Современные подходы к диагностике острого цистита и оценке качества его лечения .....

**Т.С. Перепанова, Д.С. Меринов, А.В. Казаченко, П.Л. Хазан, Ю.А. Малова.** Профилактика инфекционно-воспалительных осложнений после перкутанной нефролитотрипсии .....

**А.И. Тарапенко, А.В. Алексеев, И.Р. Кабиров, М.Ф. Урманцев, Р.В. Абдрахимов.** Частота возникновения и факторы риска острого повреждения почек после радикальной цистэктомии .....

**М.Э. Ситдыкова, Е.Е. Никольский, О.А. Бирчук, Д.Р. Саяпова.** Способ комплексной терапии хронического цистита .....

**А.А. Гайбуллаев, А.А. Абдуризаев, О.А. Гайбуллаев.** Распространенность и факторы риска развития инфекции мочевыводящих путей у женщин репродуктивного возраста .....

**В.В. Борисов.** Комбинированная терапия α1-адреноблокатором и ингибитором фосфодиэстеразы 5-го типа пациентов с доброкачественной гиперплазией предстательной железы и эректильной дисфункцией: результаты наблюдательного проспективного мультицентрового исследования .....

**Е.В. Кульчавеня, С.Ю. Шевченко, А.Г. Чередниченко, А.А. Бреусов, А.А. Виницкий.** Новые возможности применения гиалуронидазы при хроническом простатите .....

### ЭНДОУРОЛОГИЯ

**А.Г. Мартов, М.Ю. Голубев, Д.В. Ергаков, П.М. Голубев, Н.А. Байков, А.С. Андронов, Д.А. Абдуллаев.** Трансуретральная эндопиелотомия с помощью тулиевого волоконного лазера .....

### ОНКОУРОЛОГИЯ

**А.И. Неймарк, М.А. Тачалов, Б.А. Неймарк, В.П. Левин.** Клинико-морфологические и микроциркуляторные критерии локального рецидива рака предстательной железы после HIFU-терапии .....

### ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ УРОЛОГИЯ

**И.С. Шорманов, Д.Н. Щедров, Е.В. Морозов, М.В. Писарева, Д.Ю. Гарова.** Варианты осложнений при синдроме острой мошонки у детей .....

## CONTENTS

### ORIGINAL ARTICLE

**Yu.V. Krasavtseva, M.G. Kiseleva, G.R. Kasyan, D.Yu. Pushkar.** Assessment of the psychological status of urologists during the COVID-19 pandemic .....

**B.K. Komyakov, V.A. Ochelenko, T.H. Al-Attar, H.M. Mhanna, M.V. Shevnnin.** Lower urinary tract urodynamics after reconstruction of the pelvic part of the ureter .....

**S.B. Petrov, M.N. Slesarevskaya, K.H. Chibirov, M.E. Topuzov, O.F. Kagan, E.N. Voronova.** Efficiency and safety of phenazopyridine for treatment of uncomplicated urinary tract infection: results of multi-center, randomized, placebo-controlled, clinical study .....

**E.V. Kulchavanya, A.I. Neymark, A.Yu. Tyukanov, G.Ju. Yarin.** Current approaches to the diagnosis of acute cystitis and to evaluation of treatment efficiency .....

**T.S. Perepanova, D.S. Merinov, A.V. Kazachenko, P.L. Khazan, Yu.A. Malova.** Prevention of infectious and inflammatory complications after percutaneous nephrolithotomy .....

**A.I. Tarasenko, A.V. Alekseev, I.R. Kabirov, M.F. Urmantsev, R.V. Abdraimov.** Frequency of occurrence and risk factors for acute kidney injury after radical cystectomy .....

**M.E. Sitdykova, E.E. Nikolsky, O.A. Birchuk, D.R. Sayapova.** Method of complex therapy of chronic cystitis .....

**A.A. Gaybullaev, A.A. Abdurizaev, O.A. Gaybullaev.** A prevalence and risk factors for development of urinary tract infections in women of reproductive age .....

**V.V. Borisov.** Combination of α1-blockers and phosphodiesterase type 5 inhibitor in patients with benign prostatic hyperplasia and erectile dysfunction: results of observatory prospective multicenter study .....

**E.V. Kulchavanya, S.Yu. Shevchenko, A.G. Cherednichenko, A.A. Breusov, A.A. Vinitskiy.** New opportunities of using gialuronidase in chronic prostatitis .....

### ENDOUROLOGY

**A.G. Martov, M.Yu. Golubev, D.V. Ergakov, P.M. Golubev, N.A. Baykov, A.S. Andronov, D.A. Abdullaev.** Transurethral endopyelotomy using thulium fiber laser .....

### ONCOUROLOGY

**A.I. Neymark, M.A. Tachalov, B.A. Neymark, V.P. Levin.** Clinical, morphological and microcirculatory criteria of local recurrence of the prostate cancer after HIFU therapy .....

### PEDIATRIC UROLOGY

**I.S. Shormanov, D.N. Shedrov, E.V. Morozov, M.V. Pisareva, D.Y. Garova.** Complications of the «acute scrotum syndrome» in children .....

## НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

**М.М. Литвинова, Т.В. Филиппова, Д.В. Светличная, С.Л. Морозов, И.С. Чугунов, С.З. Нуралиева, В.И. Руденко, З.К. Гаджиева, Т.И. Субботина, М.В. Шумихина.** Молекулярно-генетические технологии в диагностике моногенных форм уролитиаза: клинические наблюдения .....

**К.М. Гринев, В.В. Дутов, А.А. Подойницын, Д.В. Романов, Э.А. о. Мамедов, М.Т. С.о. Дацашов.** Аутотрансплантация почки вследствие авульсии мочеточника при выполнении контактной уретеролитотрипсии .....

**С.С. Тодоров, М.И. Коган, В.Ю. Дерибас, А.С. Казьмин.** Редкий случай реномедуллярной интерстициальной опухоли .....

**М.Ю. Гвоздев, О.А. Арефьева, М.А. Васильева, М.Д. Джуреева.** Дивертикул уретры у женщины .....

## ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

**А.Е. Сирота, Л.М. Рапопорт, Е.А. Безруков, Д.Г. Цариченко, Е.С. Сирота, С.В. Вовденко, Ю.Г. Аляев.** «Adherent Perinephric Fat»: прогноз и влияние на perioperative results органосохраняющих операций при локализованном раке паренхимы почки .....

**В.С. Саенко, Э.Л. Лачинов, Д.А. Жантлисов, М.В. Горбачев, А.А. Солтанов.** Коррекция PH мочи – эффективный инструмент успешной метафилактики мочекаменной болезни. Фитотерапия .....

**Л.В. Осадчук, А.В. Осадчук.** Популяционные исследования мужского репродуктивного потенциала: качество сперматозоидов как маркер репродуктивного здоровья .....

## ЛЕКЦИИ

**Н.А. Герасименко, В.А. Жмакин, Г.Е. Крупинов, А.В. Амосов.** Простые и окололоханочные кисты почек .....

**А.В. Кузьменко, В.В. Кузьменко, Т.А. Гяургиеv.** Применение D-маннозы в профилактике рецидивирующей инфекции нижних мочевыводящих путей у женщин .....

**С.В. Попов, И.Н. Орлов, Ф.Р. Асфандияров, О.Н. Скрябин, М.М. Сuleйманов, Д.А. Сытник.** Мультимодальный подход к лечению коралловидного нефролитиаза в условиях современной клиники .....

## ЮБИЛЕЙНЫЕ И ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

**Т.Ш. Моргошия, В.Д. Сасова, Д.О. Беляева.** Памяти профессора Л. Каспера – уролога-новатора и видного ученого (к 160-летию со дня рождения и 60-летию со дня смерти) .....

## ЮБИЛЕИ

Профессор Владимир Николаевич Ткачук (к 90-летию со дня рождения) .....

Профессор Аполихин Олег Иванович (к 60-летию со дня рождения) .....

## CASE REPORT

**M.M. Litvinova, T.V. Filippova, D.V. Svetlichnaya, S.L. Morozov, I.S. Chugunov, S.Z. Nuralieva, V.I. Rudenko, Z.K. Gadzhieva, T.I. Subbotina, M.V. Shumikhina.** Molecular and genetic technologies for the diagnosis of monogenic forms of urinary stone disease: clinical cases

**K.M. Grinev, V.V. Dutov, A.A. Podoynitsyn, D.V. Romanov, E.A.o. Mamedov, M.T.S.o. Dadashov.** Autologous kidney transplantation after ureter avulsion during ureterolithotripsy

**S.S. Todorov, M.I. Kogan, V.Yu. Deribas, A.S. Kazmin.** Renomedullary interstitial cell tumor: review of a rare clinical case

**M.Yu. Gvozdev, O.A. Arefyeva, M.A. Vasiliyeva, M.D. Dzhuraeva.** Urethral diverticulum in female

## LITERATURE REVIEW

**A.E. Syrota, L.M. Rapoport, E.A. Bezrukov, D.G. Tsarichenko, E.S. Syrota, S.V. Vovdenko, Yu.G. Alyaev.** «Adherent Perinephric Fat»: a prognosis and influence of perioperative results of organ-sparing procedures in localized kidney parenchyma tumors

**V.S. Saenko, E.L. Lachinov, D.A. Zhantlisov, M.I. Gorbachev, A.A. Soltanov.** Adjustment of urine PH as effective tool for successful metaphylaxis of urinary stone disease. phytotherapy

**L.V. Osadchuk, A.V. Osadchuk.** Epidemiological studies of the male reproductive potential: sperm quality as a marker of reproductive health

## LECTURE

**N.A. Gerasimenko, V.A. Zhmakin, G.E. Krupinov, A.V. Amosov.**

121 Simple renal cysts and peripelvic cysts

**A.V. Kuzmenko, V.V. Kuzmenko, T.A. Gyaurgiev.** Use of D-mannose in the prevention of recurrent lower urinary tract infection in women

**S.V. Popov, I.N. Orlov, F.R. Asfandiyarov, O.N. Skryabin, M.M. Suleymanov, D.A. Sytnik.** Multimodal approach to the treatment of staghorn stones in modern clinic

## COMMEMORATIVE AND JUBILEE DATES

**Morgoshia T.Sh., Sasova V.D., Belyaeva D.O.** In memory of professor L. Kasper – urologist-innovator and prominent scientist (on the 160th anniversary of his birth and the 60th anniversary of the death)

**Professor Vladimir Nikolaevich Tkachuk (on the 90th anniversary of his birth)**

**Professor Oleg Ivanovich Apolikhin (on the 60th anniversary of birth)**

## ANNIVERSARIES

**Professor Vladimir Nikolaevich Tkachuk (on the 90th anniversary of his birth)**

**Professor Oleg Ivanovich Apolikhin (on the 60th anniversary of birth)**