

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

М.В. Ковылина, О.И. Астахова, О.В. Зайратяянц, Е.А. Прилепская, Л.В. Решетов, К.Б. Колонтарев, Д.Ю. Пушкарь. Острое повреждение почек при COVID-19: клинико-морфологические сопоставления на основании данных аутопсийных исследований	5
Е.С. Сирота, Л.М. Рапопорт, В.Н. Гридин, Д.Г. Цариченко, И.А. Кузнецов, А.Е. Сирота, Ю.Г. Аляев. Анализ кривой обучения хирургов в зависимости от сложности нефрометрической оценки при выполнении лапароскопической резекции почки у пациентов с локализованными образованиями паренхимы почки	11
А.В. Шабунин, А.В. Серегин, А.А. Серегин, П.А. Дроздов, И.В. Нестеренко, О.Б. Лоран. Одномоментная лапароскопическая билатеральная нефрэктомия у больных с аутосомно-домinantной поликистозной болезнью почек как подготовка к трансплантации почки	19
В.Е. Рязанцев, А.П. Власов, О.В. Маркин. Факторный анализ клинических и параклинических критериев, определяющих прогноз острого почечного повреждения	23
П.Д. Колесниченко, В.О. Солдатов, О.А. Пученкова, К.М. Резников, М.В. Покровский, Д.А. Костина, М.А. Жученко. Синергизм карбамилированного дарбепоэтина и Л-этоксидола в модели экспериментальной ишемии почки	28
К.А. Чиглинцев, В.Н. Журавлев, А.Ю. Чиглинцев. Взаимодействие иммунокомпетентных элементов крови при изолированной закрытой тупой травме почки	33
А.И. Неймарк, Б.А. Неймарк, Н.А. Ноздрачев, А.В. Давыдов, И.В. Каблова, Я.В. Яковец, В.П. Лёвин. Возможности применения силденафила у пациентов с сердечно-сосудистой патологией, перенесших трансуретральную резекцию по поводу доброкачественной гиперплазии предстательной железы	38
Р.С. Исмаилов, Ю.Л. Набока, С.С. Тодоров, М.И. Коган. Связаны ли между собой бактериологические и патоморфологические признаки бактериального простатита? (экспериментальное исследование)	44
А.В. Кузьменко, В.В. Кузьменко, Т.А. Гяургияев. Современные тенденции в лечении хронического рецидивирующего бактериального цистита	52
А.Г. Мартов, Д.В. Ергаков. Применение альфузозина в терапии пациентов с острой задержкой мочеиспускания	58
М.Н. Слесаревская, И.В. Кузьмин, С.Х. Аль-Шукри. Рецидивирующая инфекция нижних мочевыводящих путей у женщин: лечение и профилактика	64
А.А. Артамонов, С.В. Боголюбов, Т.И. Елисеева, О.Б. Поздняков, А.В. Астахова. Ожирение и морфология полового члена: есть ли взаимосвязь? (Экспериментальное исследование)	70
М.И. Коган, В.Н. Павлов, И.И. Белоусов, В.К. Татьянченко, Р.И. Сафиуллин, Р.А. Казихинуров, П.Б. Халайчев. Сравнительный анализ эффективности и безопасности открытой и лапароскопической техники пластики дистального мочеточника по Боари	75
А.М. Пушкирев, К.Р. Хамидуллин, А.О. Папоян, И.Г. Ракипов, А.А. Казихинуров, А.Р. Загитов, В.Н. Павлов. Специфическая иммунизация в профилактике рецидивного нефролитиаза после перкутанной нефролитотрипсии	82

ЭНДОУРОЛОГИЯ

Л.М. Рапопорт, М.А. Газимиев, Д.О. Королев, Д.Г. Цариченко, М.Э. Еникеев, Г.Н. Акопян, Д.В. Чиненов, М.С. Тараткин, Д.В. Еникеев. Ретроградная гибкая уретероскопия с тулиевой волоконной нефролитотрипсией в лечении пациентов с камнем нижней полярной чашечки	89
--	----

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLE

M.V. Kovylina, O.I. Astakhova, O.V. Zayratyants, E.A. Prilepskaya, L.V. Reshetov, K.B. Kolontarev, D.Yu. Pushkar. Acute kidney injury in COVID-19: clinical and morphological comparisons based on autopsy data	E.S. Sirota, L.M. Rapoport, V.N. Gridin, D.G. Tsarichenko, I.A. Kuznetsov, A.E. Sirota, Yu.G. Alyaev. Analysis of the learning curve in laparoscopic partial nephrectomy in patients with localized renal parenchymal lesions depending on the nephrometric score
A.V. Shabunin, A.V. Seregin, A.A. Seregin, Jr., P.A. Drozgov, I.V. Nesterenko, O.B. Loran. Simultaneous laparoscopic bilateral nephrectomy as a preparation for kidney transplantation in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease	V.E. Ryazantsev, A.P. Vlasov, O.V. Markin. Factor analysis of clinical and paraclinical criteria determining the prognosis of acute renal damage
P.D. Kolesnichenko, V.O. Soldatov, O.A. Puchenkova, K.M. Reznikov, M.V. Pokrovsky, D.A. Kostina, M.A. Zhuchenko. Synergism of carbamylated darbepoetin and L-ethoxidel in the model of experimental kidney ischemia	K.A. Chiglintsev, V.N. Zhuravlev, A.Yu. Chiglintsev. Interaction of immune-competent blood components in patients with isolated blunt renal trauma
A.I. Neymark, B.A. Neymark, A.V. Davydov, N.A. Nozdrachev, I.V. Kablova, Ya.V. Yakovets, V.P. Levin. Possibilities of using sildenafil in patients with cardiovascular comorbidities who underwent transurethral resection of the prostate	R.S. Ismailov, Y.L. Naboka, S.S. Todorov, M.I. Kogan. Are bacteriological and pathomorphological signs of bacterial prostatitis related between? (An experimental study)
A.V. Kuzmenko, V.V. Kuzmenko, T.A. Gyaurgiev. Current trends in the treatment of chronic recurrent bacterial cystitis	A.G. Martov, D.V. Ergakov. The use of alfuzosin in the treatment of patients with acute urinary retention
M.N. Slesarevskaya, I.V. Kuz'min, S.H. Al-Shukri. Recurrent lower urinary tract infection in women: treatment and prevention	M.N. Slesarevskaya, I.V. Kuz'min, S.H. Al-Shukri. Recurrent lower urinary tract infection in women: treatment and prevention
A.A. Artamonov, S.V. Bogolyubov, T.I. Eliseeva, O.B. Pozdnyakov, A.V. Astakhova. Obesity and penile morphology: is there a relationship? (Experimental study)	A.A. Artamonov, S.V. Bogolyubov, T.I. Eliseeva, O.B. Pozdnyakov, A.V. Astakhova. Obesity and penile morphology: is there a relationship? (Experimental study)
M.I. Kogan, V.N. Pavlov, I.I. Belousov, V.K. Tatyanchenko, R.I. Safiullin, R.A. Kazikhinurov, P.B. Khalaichev. Open and laparoscopic Boari distal ureteroplasty technique: a comparative analysis of efficiency and safety	M.I. Kogan, V.N. Pavlov, I.I. Belousov, V.K. Tatyanchenko, R.I. Safiullin, R.A. Kazikhinurov, P.B. Khalaichev. Open and laparoscopic Boari distal ureteroplasty technique: a comparative analysis of efficiency and safety
A.M. Pushkarev, K.R. Hamidullin, A.O. Papojan, I.G. Rakipov, A.A. Kazikhinurov, A.R. Zagitov, V.N. Pavlov. Specific immunization for the prevention of recurrent nephrolithiasis after percutaneous nephrolithotomy	A.M. Pushkarev, K.R. Hamidullin, A.O. Papojan, I.G. Rakipov, A.A. Kazikhinurov, A.R. Zagitov, V.N. Pavlov. Specific immunization for the prevention of recurrent nephrolithiasis after percutaneous nephrolithotomy
L.M. Rapoport, M.A. Gazimieev, D.O. Korolev, D.G. Tsarichenko, Y.U.A. Svetikova, M.E. Enikeev, G.N. Akopyan, D.V. Chinenov, M.S. Taratkin, D.V. Enikeev. Flexible ureteroscopy for lower pole renal stones: novel superpulse thulium (TM) fiber laser lithotripsy	ENDOUROLOGY

А.Д. Кочкин, А.В. Кнутов, Ф.А. Севрюков. лапароскопическая резекция почки при опухолях R.E.N.A.L.10 и больше

ОНКОУРОЛОГИЯ

С.А. Ракул, К.В. Поздняков, Р.А. Елоев. Органосохраняющие операции при сложных опухолях почек

А.А. Камалов, А.В. Кадрев, М.Д. Миткова, Н.В. Данилова, Д.М. Камалов, Н.И. Сорокин, В.В. Митков. Использование прицельной биопсии под контролем эластографии сдвиговой волной в диагностике рака предстательной железы

ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ УРОЛОГИЯ

Х.Н. Хотамов, М.С. Чулиев, Ф.Ф. Байахмедов, Ш.Ш. Холметов, М.М. Насиров. Профилактика уретродермальных fistул после балапениальной неоуретропластики

НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

В.В. Протощак, А.А. Сиваков, П.А. Бабкин, В.К. Карапашов, А.Е. Горбунов, М.В. Лазуткин, С.А. Алентьев. Эмфизематозный пиелонефрит: случай успешного консервативного лечения

М.М. Сокольщик, П.С. Кызласов, А.Г. Мартов, А.А. Кажера, А.И. Боков, И.А. Кулабухова. Полная пенильная реабилитация пациента с микрофаллией после коррекции экстрофии мочевого пузыря

М.М. Литвинова, Т.В. Филиппова, К.Ф. Хафизов, Д.В. Светличная, Д.А. Ахмедзянова, В.И. Руденко, З.К. Гаджиева, М.В. Шумихина. Сложное клиническое наблюдение кальциевого уролитиаза при носительстве мутации в гене SLC7A9, ответственном за развитие цистинурии

А.М. Ефременков, О.Ю. Колмаков, В.И. Ефимова, О.В. Королева, И.А. Шишкин, А.А. Горина, М.Н. Шатохин. Лапароскопическое удаление кисты простатической маточки у 4-летнего ребенка

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

Л.В. Тихонова, Г.Р. Касян, Д.Ю. Пушкарь, Н.А. Григорьев. Систематический обзор современной русскоязычной литературы по урогенитальным свищам у женщин

Т.А. Гяургиеv, А.В. Кузьменко, В.В. Кузьменко. Современный взгляд на применение антиоксидантов в терапии мужского бесплодия

А.Б. Шомаруфов, В.А. Божедомов, Ш.И. Гиясов, Ш.А. Аббосов, А.А. Камалов. Варикоцелектомия: критический анализ предикторов восстановления репродуктивной функции

ЛЕКЦИЯ

М.Ю. Максимова, М.Н. Шаров, А.В. Зайцев, Ю.С. Прокофьева, А.П. Рачин, С.А. Рачин. Синдром хронической боли в области малого таза у женщин: диагностические и терапевтические аспекты

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

Т.Ш. Моргошия, Н.А. Сыроежин, В.Д. Калашникова. Памяти Владимира Михайловича Мыша (1873–1947) – видного хирурга, гуманиста и уролога

ЮБИЛЕЙ

Анатолий Васильевич Кукушкин (к 85-летию со дня рождения)

НЕКРОЛОГИ

Памяти Федора Петровича Капсаргина (22.11.1963–14.12.2020)

Памяти Николая Ивановича Тарасова (17.12.1933–17.10.2020)

A.D. Kochkin, A.V. Knutov, F.A. Sevryukov. laparoscopic partial nephrectomy for kidney tumors R.E.N.A.L. score 10 & higher

93

ONCOUROLOGY

S.A. Rakul, K.V. Pozdnyakov, R.A. Eloev. Nephron sparing surgery in complex kidney tumors

99

A.A. Kamalov, A.V. Kadrev, M.D. Mitkova, N.V. Danilova, D.M. Kamalov, N.I. Sorokin, V.V. Mitkov. Shear wave elastography guided targeted biopsy in the diagnosis of prostate cancer

106

PEDIATRIC UROLOGY

Kh.N. Khotamov, M.S. Chuliev, F.F. Bayakhmedov, Sh.Sh. Kholmetov, M.M. Nasirov. Prevention of urethrocutaneous fistulas after urethroplasty in patients with glandular and midshaft hypospadias

114

CASE REPORT

V.V. Protoshchak, A.A. Sivakov, P.A. Babkin, V.K. Karandashov, A.E. Gorbynov, M.V. Lazutkin, S.A. Alentyev. Emphysematous pyelonephritis: case of successful conservative treatment

118

M.M. Sokolshchik, P.S. Kyzlasov, A.G. Martov, A.A. Kazhera, A.I. Bokov, I.A. Kulabukhova. Complete penile rehabilitation of a patient with microphallus after correction of bladder extrophy

122

M.M. Litvinova, T.V. Filippova, K.F. Khafizov, D.V. Svetlichnaya, D.A. Ahmedzyanova, V.I. Rudenko, Z.K. Gadzhieva, M.V. Shumikhina. A complicated case of calcium urolithiasis in a carrier of SLC7A9 gene mutation responsible for cystinuria

126

A.M. Efremenkov, O.Yu. Kolmakov, V.I. Efimova, O.V. Koroleva, I.A. Shishkin, A.A. Gorina, M.N. Shatokhin. Laparoscopic management of the prostatic utricle cyst in a 4-year-old child

132

LITERATURE REVIEWS

L.V. Tikhonova, G.R. Kasyan, D.Yu. Pushkar, N.A. Grigoriev. Systematic review of current Russian-language literature on urogenital fistulas in women

137

T.A. Gyaurgiev, A.V. Kuzmenko, V.V. Kuzmenko. Modern view on the use of antioxidants in the treatment of male infertility

142

A.B. Shomarufov, V.A. Bozhedomov, Sh.I. Giyasov, Sh.A. Abbosov, A.A. Kamalov. Varicocelectomy: a critical analysis of predictors for male reproductive function recovery

156

LECTURE

M.Yu. Maksimova, M.N. Sharov, A.V. Zaitsev, Yu.S. Prokofyeva, A.P. Rachin, S.A. Rachin. Chronic pelvic pain syndrome in women: diagnostic and therapeutic aspects

162

MEMORABLE DATES

T.Sh. Morgoshii, N.A. Syroezhin, V.D. Kalashnikov. In memory of Vladimir Mikhailovich Mysh (1873–1947) – a prominent surgeon, humanist and urologist

162

ANNIVERSARY

166 Anatoly Vasiliyevich Kukushkin (to the 85th anniversary of his birth)

OBITUARIES

167 In Memory of Fedor Petrovich Kapsargin (22.11.1963–14.12.2020)

168 In Memory of Nikolai Ivanovich Tarasov (17.12.1933–17.10.2020)