

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Х.С. Ибишев, Э.А. Мамедов, З.Р. Гусова, А.И. Паленный, Я.О. Прокоп.** Показатели тестостерона в сыворотке крови и гемодинамики тестикул до и после инфицирования SARS-COV-2 (пилотное исследование) 5
- А.У. Зиганшин, Д.В. Иванова, Э.А. Зубков, М.Э. Ситдыкова.** Участие P2-рецепторов в сократительной активности мочевого пузыря пациентов с доброкачественной гиперплазией предстательной железы 10
- А.В. Есипов, А.Г. Кочетов, А.В. Алехнович, Ю.Н. Фокин, Б.Р. Гвасалия, А.А. Грицкевич, А.С. Есипов, И.В. Карабач.** Дорожная сочетанная травма органов мочевыделительной системы: организационно-клиническая тактика в многопрофильном стационаре 15
- Г.С. Лебедев, И.А. Шадеркин, М.А. Газимиев, В.И. Руденко, И.В. Дьяконов, А.Е. Алфимов, А.В. Владзимирский, А.М. Газимиев.** Методология дистанционного мониторинга пациентов с мочекаменной болезнью: разработка и первичная апробация 26
- Е.С. Коршунова, М.Н. Коршунов, Е.П. Нужный, И.В. Закройщикова, А.Х. Забилова, Д.М. Коршунов, Н.А. Супонева, С.П. Даренков.** Нейрогенный гиперактивный мочевой пузырь: фокус на когнитивную функцию 35
- О.С. Стрельцова, М.Н. Болдырева, Е.Б. Киселева, М.А. Молви, В.Ф. Лазукин.** Изучение структуры и микрофлоры тканей уретры при уретральном болевом синдроме 41

ЭНДОУРОЛОГИЯ

- М.М. Кутлуев, Р.И. Сафиуллин.** Применение ультразвуковой визуализации при минимально инвазивной перкутанной нефролитотрипсии. Нужно ли полностью отказаться от рентгеноскопии? 50

АНДРОЛОГИЯ

- С.Н. Прошин, А.А. Байрамов, А.О. Зеленер, Р.М. Раджабов, Б.К. Комяков.** Морфофункциональная характеристика и стабильность ДНК сперматозоидов в первичной оценке фертильности пациентов 55
- Е.Г. Новикова, А.В. Троицкий, Г.У. Ука, В.Г. Селятицкая.** Экспериментальное исследование эффективности ректальных свечей с окисленным декстраном при гиперплазии предстательной железы 59
- Р.М. Акаев, А.С. Адиллов.** Влияние употребления энергетических напитков на мужское репродуктивное здоровье 62

НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

- С.В. Попов, И.Н. Орлов, М.М. Сулейманов, О.Н. Скрыбин, А.В. Емельяненко, Д.А. Сытник.** Билатеральная одномоментная ретроградная фибронофротрипсия 65
- А.А. Волков, Н.В. Будник, О.Н. Зубань.** Лапароскопическая ONLAY-уретеропластика буккальным графтом при протяженной рецидивной стриктуре верхней трети мочеточника 69

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

- Ш.А. Аббосов, Н.И. Сорокин, А.В. Кадрев, А.Б. Шомаруфов, О.Ю. Нестерова, Ф.А. Акилов, А.А. Камалов.** Предикторы развития склероза шейки мочевого пузыря после трансуретральных вмешательств на предстательной железе 73

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLE

- Kh.S. Ibishev, E.A. Mamedov, Z.R. Gusova, A.I. Paleny, Y.O. Prokop.** Serum testosterone and testicular hemodynamics before and after infection with SARS-COV-2 (pilot study) 5
- A.U. Ziganshin, D.V. Ivanova, E.A. Zubkov, M.E. Sitydykova.** Involvement of p2 receptors in the contractile activity of the bladder in patients with benign prostatic hyperplasia 10
- A.V. Esipov, A.G. Kochetov, A.V. Alekhovich, Yu.N. Fokin, B.R. Gvasalia, A.A. Grizkevich, A.S. Esipov, I.V. Karabach.** Road combined trauma of the urinary system organs: organization and clinical tactics in a multidisciplinary hospital 15
- G.S. Lebedev, I.A. Shaderkin, M.A. Gazimiev, V.I. Rudenko, I.V. Dyakonov, A.E. Alfimov, A.V. Vladzimirsky, A.M. Gazimiev.** The methodology of remote monitoring of patients with urinary stone disease: development and primary approbation 26
- E.S. Korshunova, M.N. Korshunov, E.P. Nuzhnyi, I.V. Zakroyshchikova, A.Kh. Zabirova, D.M. Korshunov, N.A. Suponeva, S.P. Darenkov.** Neurogenic overactive bladder: focus on cognitive function 35
- O.S. Streltsova, M.N. Boldyreva, E.B. Kiseleva, M.A. Molvi, V.F. Lazukin.** Study of the structure and microflora of urethral tissues in urethral pain syndrome 41

ENDOUROLOGY

- M.M. Kutluев, R.I. Safiullin.** The use of ultrasound imaging in minimally invasive percutaneous nephrolithotomy. Can we completely abandon fluoroscopy? 50

ANDROLOGY

- S.N. Proshin, A.A. Bairamov, A.O. Zelener, R.M. Radjabov, B.K. Komyakov.** Morphofunctional characterization and DNA stability of spermatozoa in primary examination of men fertility 55
- E.G. Novikova, A.V. Troitsky, H.U. Uka, V.G. Selyatitskaya.** Experimental study on the efficiency of rectal suppositories with oxidized dextran in patients with benign prostatic hyperplasia 59
- R.M. Akaev, A.S. Adilov.** The impact of energy drinks consumption on male reproductive health 62

CASE REPORT

- S.V. Popov, I.N. Orlov, M.M. Suleymanov, O.N. Skryabin, D.A. Sytnik, A.V. Emelyanenko.** Bilateral simultaneous retrograde intrarenal surgery 65
- A.A. Volkov, N.V. Budnik, O.N. Zuban.** Laparoscopic ONLAY ureteroplasty using buccal mucosa graft for long recurrent stricture of the upper third of the ureter 69

LITERATURE REVIEW

- Sh.A. Abbosov, N.I. Sorokin, A.V. Kadrev, A.B. Shomarufov, O.Yu. Nesterova, F.A. Akilov, A.A. Kamalov.** Predictors of bladder neck contracture after transurethral procedure on the prostate 73

А.Н. Берников, Ю.А. Куприянов, Р.В. Строганов, О.А. Арефьева, Л.А. Ходырева, А.В. Зайцев. Симптомы нижних мочевыводящих путей и COVID-19 78

Л.В. Осадчук, А.Д. Даниленко, А.В. Осадчук. Влияние цинка на мужскую фертильность 84

С.В. Котов, Д.А. Богданов. Силодозин – место в лечении СНМП/ДГПЖ с позиции доказательной медицины и реальной практики 94

ЛЕКЦИИ

В.К. Карпов, Б.М. Шапаров, С.А. Капранов, А.Г. Златовратский, А.А. Камалов. Суперселективная эмболизация артерий предстательной железы – минимально инвазивный хирургический метод лечения пациентов с ДГПЖ 100

Д.Ю. Чернышева, С.В. Попов, И.Н. Орлов, С.М. Малевич, В.А. Нерадовский. Ультразвуковые методики визуализации точек таргетного забора тканей при тонкоигольной биопсии предстательной железы 105

С.В. Попов, И.Н. Орлов, С.М. Малевич, И.В. Сушина, Е.А. Гринь, Т.М. Топузоз, П.В. Вязовцев, Д.Ю. Чернышева, В.А. Нерадовский. Современные подходы к таргетной биопсии предстательной железы 112

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Т.Ш. Моргошия, В.Д. Калашникова. Профессор Иоахим Альбарран. Уролог и ученый, опередивший свое время... 118

A.N. Bernikov, A.A. Kupriyanov, R.V. Stroganov, O.A. Arefieva, L.A. Khodyreva, A.V. Zaitsev. Lower urinary tract symptoms and COVID-19

L.V. Osadchuk, A.D. Danilenko, A.V. Osadchuk. An influence of zinc on male infertility

S.V. Kotov, D.A. Bogdanov. A place of silodosin in the treatment of LUTS/BPH according to evidence-based medicine and real clinical practice

LECTURE

V.K. Karpov, B.M. Sharapov, S.A. Kapranov, A.G. Zlatovratskiy, A.A. Kamalov. Super-selective prostatic artery embolization as minimally invasive surgical treatment in patients with BPH

D.Yu. Chernysheva, S.V. Popov, I.N. Orlov, S.M. Malevich, V.A. Neradovskiy. Ultrasound-based techniques of targeted prostate biopsy

S.V. Popov, I.N. Orlov, S.M. Malevich, I.V. Sushina, E.A. Grin' T.M. Topuzov, P.V. Vjazovcev, D.Yu. Chernysheva, V.A. Neradovskiy. Current approaches to targeted prostate biopsy

PAGES OF HISTORY

T.Sh. Morgoshiia, V.D. Kalashnikova. Professor Joachim Albarran Urologist and scientist ahead of his time...