

УРОЛОГИЯ

Двухмесячный научно-практический журнал

ОСНОВАН В ЯНВАРЕ 1923 г.

4

ИЮЛЬ-АВГУСТ

2023

ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ:

А. В. АМОСОВ, д.м.н., проф. (Москва)
О. И. АПОЛИХИН, член-корр. РАН,
д.м.н., проф. (Москва)
В. В. БОРИСОВ, д.м.н., проф. (Москва)
О. И. БРАТЧИКОВ, д.м.н., проф. (Курск)
Е. И. ВЕЛИЕВ, д.м.н., проф. (Москва)
А. З. ВИНАРОВ, д.м.н., проф. (Москва)
М. А. ГАЗИМИЕВ, д.м.н., проф. (Москва)
Н. К. ГАДЖИЕВ, д.м.н., (Санкт-Петербург)
Н. А. ГРИГОРЬЕВ, д.м.н., проф. (Москва)
С. П. ДАРЕНКОВ, д.м.н., проф. (Москва)
А. В. ЗАЙЦЕВ, д.м.н., проф. (Москва)
Х. С. ИБИШЕВ, д.м.н., проф. (Ростов-на-Дону)
А. А. КАМАЛОВ, акад. РАН, д.м.н.,
проф. (Москва)
Г. В. КОЗЫРЕВ, д.м.н. (Москва)
Б. К. КОМЯКОВ, д.м.н., проф.
(Санкт-Петербург)
А. А. КОСТИН, член-корр. РАН, д.м.н.,
проф. (Москва)
С. В. КОТОВ, д.м.н., проф. (Москва)
Г. Г. КРИВОБОРОДОВ, д.м.н., проф. (Москва)
О. Б. ЛОРАН, акад. РАН, д.м.н., проф. (Москва)
В. Б. МАТВЕЕВ, член-корр. РАН, д.м.н.,
проф. (Москва)
В. Л. МЕДВЕДЕВ, д.м.н., проф. (Краснодар)
А. Ю. ПАВЛОВ, д.м.н., проф. (Москва)
Т. С. ПЕРЕПАНОВА, д.м.н., проф. (Москва)
Д. Ю. ПУШКАРЬ, акад. РАН, д.м.н.,
проф. (Москва)
В. И. РУДЕНКО, д.м.н., проф. (Москва)
М. Э. СИТДЫКОВА, д.м.н., проф. (Казань)
О. В. ТЕОДОРОВИЧ, д.м.н., проф. (Москва)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор — член-корр. РАН, д.м.н., проф. **Ю. Г. АЛЯЕВ**
Зам. главного редактора — член-корр. РАН, д.м.н., проф. **А. Г. МАРТОВ**
Научный редактор — д.м.н. **З. К. ГАДЖИЕВА**
Ответственный секретарь — д.м.н., проф. **В. В. ДУТОВ**
Заведующая редакцией — **Е. В. Полякова**
Почетный консультант — **З. Я. Сладкова**

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

С. Н. АЛЕКСЕЕНКО, д.м.н., проф. (Краснодар)
С. М. АЛФЕРОВ, д.м.н., проф. (Москва)
С. Х. АЛЬ-ШУКРИ, д.м.н., проф.
(Санкт-Петербург)
П. В. ГЛЫБОЧКО, акад. РАН, д.м.н., проф.
(Москва)
А. В. ГРИНЕВ, д.м.н., проф. (Смоленск)
В. Н. ЖУРАВЛЕВ, д.м.н., проф. (Екатеринбург)
М. И. КОГАН, д.м.н., проф. (Ростов-на-Дону)
Е. В. КУЛЬЧАВЕНЯ, д.м.н., проф. (Новосибирск)
Б. П. МАТВЕЕВ, д.м.н., проф. (Москва)
А. А. МУРАДЯН, д.м.н., проф. (Ереван)
K.G. NABER, проф. (Germany)
А. И. НЕЙМАРК, д.м.н., проф. (Барнаул)
В. Н. ПАВЛОВ, акад. РАН, д.м.н., проф. (Уфа)
С. Б. ПЕТРОВ, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)
В. М. ПОПКОВ, д.м.н., проф. (Саратов)
Р. В. САЛЮКОВ, к.м.н. (Москва)
А. В. СТРОЦКИЙ, д.м.н., проф. (Минск)
CH.R. SHAPPLE, проф. (United Kingdom)
M.P. WIRTH, проф. (Germany)
Б. У. ШАЛЕКЕНОВ, член-корр. НАН Республики
Казахстан, д.м.н., проф. (Алматы)

Адрес редакции журнала:

117485 МОСКВА, УЛ. ОБРУЧЕВА,
Д. 30/1, СТ.2

ТЕЛ. (ФАКС) (495) 334-43-88

E-MAIL: UROLOGY@BIONIKA-MEDIA.RU

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ: ТЕЛ. (495) 786-25-57

ОТДЕЛ ПОДПИСКИ: ТЕЛ. (495) 332-02-63



ООО «БИОНИКА МЕДИА ИННОВАЦИИ»

Журнал «Урология» входит в Перечень журналов, рекомендованных ВАК для публикации результатов исследований кандидатских и докторских диссертаций. Двухлетний импакт-фактор РИНЦ 0,940; пятилетний импакт-фактор РИНЦ 0,700.

Журнал входит в международные реферативные базы данных PubMed, Scopus, Web of Science, EBSCO.

Подписные индексы по каталогу АО «Почта России»

Индекс П9485

Подписные индексы по Объединенному каталогу «Пресса России»

Индекс 43117

Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по надзору
в сфере связи, информационных
технологий и массовых
коммуникаций (Роскомнадзор)
ПИ №ФС 77 – 77303 от 10.12.2019

Учредитель:
Общероссийская
общественная организация
«Российское общество урологов»
ФГАОУ ВО Первый Московский
государственный медицинский
университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Издатель:
ООО «Бионика Медиа Инновации»
117485 Москва, ул. Обручева,
д. 30/1, стр.2
www.urologyjournal.ru
www.bionika-media.ru

Председатель Совета
директоров: Красивская И.Г.

Генеральный директор:
Горина О.О.

Редактор: Челюканова М.В.
Переводчик: Ширанов К.А.
Корректор: Андреева Л.Ю.

Арт-директор: Линдина М.А.

Отдел дизайна и верстки:
Дорошина Ю.В., Ларин А.И.,
Полякова М.И.

Размещение рекламы:
ООО «Бионика Медиа
Инновации»
Тел. (495) 786-25-57

Руководитель Департамента по
рекламе в медицинской прессе:
Дивлекеева Н.И.

Подписка и распространение:
Тел.: (495) 786-25-41
E-mail: subscription@bionika-media.ru

ISSN 1728-2985 (печатная версия)
ISSN 2414-9020 (электронная версия)
Цена свободная

Формат 60х90 1/8 ; Усл. печ. л. 10.25
Отпечатано в типографии
ООО «Борус-Принт», 115201,
г. Москва, пер. 1-ый Котляковский,
д.3, этаж 2, пом. VII, ком. 5А, 5В (оф. 23).
Тираж 5 000 экз.

Перепечатка и любое воспроизведение
материалов и иллюстраций в печатном
или электронном виде из журнала
«Урология» допускаются только
с письменного разрешения издателя
ООО «Бионика Медиа Инновации»

UROLOGIIA

Bi-monthly peer-reviewed scientific medical journal

FOUNDED IN JANUARY 1923

4

JULY-AUGUST

2023

EDITORIAL BOARD MEMBERS:

A. V. AMOSOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
O. I. APOLIKHIN, Corr.-Member of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
V. V. BORISOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
O. I. BRATCHIKOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Kursk);
E. I. VELIEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
A. Z. VINAROV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
M. A. GAZIMIEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
N. K. GADZHIEV, Dr.Med.Sci. (Saint-Petersburg);
N. A. GRIGOR'EV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
S. P. DARENKOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
A. V. ZAITSEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
KH.S. IBISHEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Rostov-on-Don);
A. A. KAMALOV Academician of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
G. V. KOZYREV, Dr.Med.Sci. (Moscow);
B. K. KOMYAKOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Saint-Petersburg);
A. A. KOSTIN, Corr.-Member of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
S. V. KOTOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
G. G. KRIVOBORODOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
O. B. LORAN, Academician of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
V. B. MATVEEV, Corr.-Member of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
V. L. MEDVEDEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Krasnodar);
A. YU. PAVLOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
T. S. PEREPANOVA, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
D. JU. PUSHKAR, Academician of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
V. I. RUDENKO, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
M. E. SITDYKOVA, Dr.Med.Sci., Prof. (Kazan);
O. V. TEODOROVICH, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);

EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief – **Yu. G. ALYAEV**,
Corr.-Member of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow)
Deputy Editor-in-Chief – **A. G. MARTOV**,
Corr.-Member of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow)
Science Editor – **Z. K. GADZHIEVA**,
Dr.Med.Sci. (Moscow)
Executive secretary – **V. V. DUTOV**,
Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow)
Managing editor – **E. V. POLYAKOVA**
Honorary Consultant – **Z. Ya. SLADKOVA**

Editorial Office Address

117485 MOSCOW, OBRUCHEVA STR., 30/1, P. 2

TEL. (FAX) (495) 334-43-88

E-MAIL: UROLOGY@BIONIKA-MEDIA.RU

ADVERTISING DEPARTMENT: TEL. (495) 786-25-57

SUBSCRIPTION DEPARTMENT: TEL. (495) 332-02-63



“BIONIKA MEDIA INNOVATION”

EDITORIAL COUNCIL:

S. N. ALEKSEENKO, Dr.Med.Sci., Prof. (Krasnodar);
S. M. ALFEROV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
S. KH. AL'-SHUKRI, Dr.Med.Sci., Prof. (Saint-Petersburg);
P. V. GLYBOCHKO, Academician of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
A. V. GRINEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Smolensk);
V. N. ZHURAVLEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Ekaterinburg);
M. I. KOGAN, Dr.Med.Sci., Prof. (Rostov-on-Don);
E. V. KULCHAVENYA, Dr.Med.Sci., Prof. (Novosibirsk);
B. P. MATVEEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);
A. A. MURADYAN, Dr.Med.Sci., Prof. (Yerevan);
K. G. NABER, Prof. (Germany);
A. I. NEIMARK, Dr.Med.Sci., Prof. (Barnaul);
V. N. PAVLOV, Academician of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Ufa);
S. B. PETROV, Dr.Med.Sci., Prof. (Saint-Petersburg);
V. M. POPKOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Saratov);
R. V. SALYUKOV, PhD (Moscow);
A. V. STROTSKII, Dr.Med.Sci., Prof. (Minsk);
Ch.R. CHAPPLE, Prof. (United Kingdom);
M. P. WIRTH, Prof. (Germany);
B. U. SHALEKENOV, Corr. Member of NAS of Kazakhstan, Dr.Med.Sci., Prof. (Almaty)

The journal *Urologiia* is included in the List of Peer-reviewed Scientific Journals recommended by the Higher Certification Committee for publishing results of dissertations competing for scientific degree of Candidate of Science and scientific degree of Doctor of Science.

Russian Science Citation Index (RSCI): five-year impact factor – 0,700; the two-year impact factor – 0,940.

The Journal is indexed in PubMed, Scopus, Web of Science, EBSCO.

Subscription index in the catalogue of JSC Russian Post
Index П9485 For individual subscribers

Subscription index in the general catalog of Press of Russia
Index 43117 For individual subscribers

The journal is registered by the Federal Service for Supervision in the Sphere of Telecom, Information Technologies and Mass Communications (ROSKOMNADZOR)

PI №FS77 – 77303 or 10.12.2019

Founder:

All-Russian Public Organization "Russian Society of Urology"
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University
(Sechenov University)

Publisher:
LLC “Bionika Media Innovation”
117485 Moscow, Obrucheva str., 30/1, building 2
www.urologyjournal.ru
www.bionika-media.ru

Chairman of Board of Directors:
I.G. Krasivskaya

Director General: O.O. Goryainova

Editor: M.V. Chelyukanova
Translator: K.A. Shiranov
Proof-reader: L.Yu. Andreeva

Art Director: M.A. Lyndina

Design and Layout Department:
Yu.V. Doroshina, A.I. Larin,
M.I. Polyakova

Advertising:
LLC “Bionika Media Innovation”
Tel. (495) 786-25-57

Head of the Department of Advertising in the Medical Press:
N.I. Divlekeeva

Subscription and distribution:
Tel.: (495) 786-25-41
E-mail: subscription@bionika-media.ru

ISSN 1728-2985 (printed version)
ISSN 2414-9020 (electronic version)
Price: free

Format 60x90 1/8; conventional printing 1. 14.
Printed in LLC “Borus-Print”, 115201, Moscow, 1st Kotlyakovskiy lane, 3, floor 2, room VII, room 5A, 5B (of. 23)
Print run 5,000 copies

All rights reserved. No part of the journal “Urologiia” may be reprinted and reproduced in any form or by any means, printed or electronic, without prior written permissions of the publisher “Bionika Media Innovation”.

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- С.В. Котов, Р.И. Гуспанов, А.Г. Юсуфов, О.В. Гаина, И.В. Лапин.** Отдаленные результаты заместительной кишечной пластики протяженных стриктур мочеточников. 9-летний опыт одной клиники 5
- Б.Г. Гулиев, Б.К. Комяков, Ж.П. Авазханов, О.Ш. Абдурахманов.** Лапароскопическая onlay-пластика правого мочеточника аппендиксом 12
- М.М. Кутлуев, Н.А. Григорьев, Р.И. Сафиуллин.** Клинический опыт применения многоразового и одноразовых гибких уретерореноскопов 19
- А.Д. Дамиев, Е.В. Шпот, Г.Н. Акопян, А.М. Дымов, Р.Р. Харчилава, С.А. Яндиев, Х.М. Исмаилов, Ю.В. Лернер, К.А. Каммаев, М.-С.А. Газимиев.** Карбоксикриобиопсия и карбоксикриоекстракция опухоли мочевого пузыря. экспериментальное исследование 24
- И.А. Аполихина, Т.А. Тетерина, О.А. Арефьева, Г.Р. Касян, Г.Г. Кривобородов, В.В. Ромих, Я.Б. Миркин, О.Ю. Фоменко, А.С. Саидова, Е.Л. Яроцкая, Е.А. Городнова, Д.Ю. Пушкар, О.И. Аполихин, З.К. Гаджиева, Е.С. Коршунова, Е.С. Филиппова, И.В. Кузьмин, П.В. Шорников.** Языковая, культурная адаптация и валидация опросника OABSS (Overactive Bladder Symptom Score) среди пациентов с гиперактивным мочевым пузырем 31
- С.Н. Волков, Р.К. Михеев, О.Р. Григорян, Е.Н. Андреева.** Сравнение эффективности различных оперативных методов лечения больных доброкачественной гиперплазией предстательной железы и сахарным диабетом 2 типа 40
- Д.Г. Кореньков, Д.В. Туманов, Н.И. Куприна.** Эффективность Силденафила в форме орального спрея в лечении эректильной дисфункции у пациентов с сахарным диабетом 2-го типа и с преддиабетом 46
- Т.М. Пашкова, О.А. Пашина, М.Д. Кузьмин, О.Л. Карташова.** Влияние препарата Фитофрон® на персистентные свойства условно-патогенных микроорганизмов, выделенных из мочи пациентов с инфекциями мочевыделительной системы 53
- М.Ю. Солюянов, Ф.А. Ракитин, О.А. Арефьева, М.Ю. Гвоздев.** Оценка возможности применения местной анестезии в оперативном лечении стрессового недержания мочи у пациенток геронтологического профиля 58
- Ф.Г. Колпациниди, В.П. Сергеев, П.С. Кызласов, Е.В. Волокитин, Г.Г. Абуев, А.Т. Мустафаев, А.А. Коробов.** Опыт применения НейроБест-Н для реабилитации пациентов, перенесших радикальную лапароскопическую цистэктомию 62
- О.А. Пашина, О.Л. Карташова, Т.М. Пашкова, М.Д. Кузьмин.** Влияние препарата Простанорм® на персистентный потенциал микроорганизмов, выделенных при хроническом бактериальном простатите 69
- В.А. Малхасян, Т.Б. Махмудов, Ю.Ш. Гильфанов, И.В. Семенякин, С.О. Сухих, Д.Ю. Пушкар.** Влияние простой кисты на функцию почки 75
- Abolfazl Zanghaei, Zohreh Rostami, Ali Ameri, Mahmood Salesi, Ahmad Akhlaghi, Ahmad Shalbaf, Hassan Doosti.** Прогнозирование результатов трансплантации почки с использованием искусственных нейронных сетей и изучение важных факторов риска 82

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

- S.V. Kotov, R.I. Guspanov, A.G. Yusufov, O.V. Gaina, I.V. Lapin.** Long-term results of ureteral replacement using small bowel in patients with long strictures: 9-years single-center experience 5
- B.G. Guliev, B.K. Komyakov, J.P. Avazkhanov, O.Sh. Abdurahmanov.** Laparoscopic substitution of the right ureter by appendix onlay 12
- M.M. Kutluev, N.A. Grigiriev, R.I. Safiullin.** Clinical experience with reusable and single – use flexible ureterorenoscopes 19
- A.D. Damiev, E.V. Shpot, G.N. Akopyan, A.M. Dymov, R.R. Kharchilava, S.A. Yandiev, Kh.M. Ismailov, Yu.V. Lerner, K.A. Kammaev, M-S.A. Gazimiev.** Carboxycryobiopsy and carboxycryoextraction of bladder tumor. Experimental study 24
- I.A. Apolikhina, T.A. Teterina, O.A. Arefieva, G.R. Kasyan, G.G. Krivoborodov, V.V. Romikh, Ya.B. Mirkin, O.Yu. Fomenko, A.S. Saidova, E.L. Yarotskaya, E.A. Gorodnova, D.Yu. Pushkar, O.I. Apolikhin, Z.K. Gadzhieva, E.S. Korshunova, E.S. Filippova, I.V. Kuzmin, P.V. Shornikov.** Language, cultural adaptation and validation of the OABSS (Overactive Bladder Symptom Score) questionnaire in patients with overactive bladder 31
- S.N. Volkov, R.K. Mikheev, O.R. Grigoryan, E.N. Andreeva.** The comparative analysis of surgical procedures a in patients with benign prostatic hyperplasia and type 2 diabetes mellitus 40
- D.G. Koren'kov, D.V. Tumanov, N.I. Kuprina.** Efficacy of Sildenafil oral spray for the treatment of erectile dysfunction in patients with type 2 diabetes mellitus and prediabetes 46
- T.M. Pashkova, O.A. Pashinina, M.D. Kuzmin, O.L. Kartashova.** Effect of Fitofron® on the persistence factors of opportunistic pathogens in urine isolated from patients with urinary tract infections 53
- M.Yu. Soluyanov, F.A. Rakitin, O.A. Arefyeva, M.Yu. Gvozdev.** Surgical treatment of urinary incontinence in geriatric patients 58
- F.G. Kolpacinidi, V.P. Sergeev, P.S. Kyzlasov, E.V. Volokitin, G.G. Abuev, A.T. Mustafaev, A.A. Korobov.** Experience of using «NefroBest-N» for rehabilitation of patients undergoing radical laparoscopic cystectomy 62
- O.A. Pashinina, O.L. Kartashova, T.M. Pashkova, M.D. Kuzmin.** Effect of Prostanorm® on the persistent potential of microorganisms isolated from patients with chronic bacterial prostatitis 69
- V.A. Malkhasyan, T.B. Makhmudov, Yu.Sh. Gilfanov, I.V. Semenyakin, S.O. Sukhikh, D.Y. Pushkar.** Effect of a simple kidney cyst on renal function 75
- Abolfazl Zanghaei, Zohreh Rostami, Ali Ameri, Mahmood Salesi, Ahmad Akhlaghi, Ahmad Shalbaf, Hassan Doosti.** Prediction of renal transplantation outcome using artificial neural networks and investigating important risk factors 82

АНДРОЛОГИЯ

Н.А. Нашивочникова, В.Н. Крупин, В.Е. Леанович. Роль антиоксидантов в терапии метаболического синдрома у мужчин

90

ЭНДОУРОЛОГИЯ

Н.И. Сорокин, Е.В. Афанасьевская, А.М. Кадышева, А.С. Шурыгина, А.С. Тивтикян, З.А. Геворкян, И.С. Пазин, В.К. Дзитиев, М.М. Эхоян, И.Н. Орлов, А.А. Камалов. Мини-ПНЛ, микро-ПНЛ или РИРХ: сравнение эффективности и безопасности при камнях почек до 2 см

98

ОНКОУРОЛОГИЯ

А.В. Конышев, П.В. Глыбочко, Д.В. Бутнару, Ю.Г. Аляев, Е.С. Сирота, М.М. Черненко, И.М. Черненко, Д.Н. Фиев, А.В. Проскура, А.Р. Аджиев, С.А. Амрахов, А.А. Измайлова, И.П. Саркисян, М.Ю. Алексеева, В.Н. Гридин, П.В. Бочкарёв, И.А. Кузнецов. Текстурированный анализ 3D-моделей в прогнозе степени дифференцировки светлоклеточного почечно-клеточного рака почки (пилотное исследование)

105

Ю.И. Османов, Е.А. Коган, З.К. Гаджиева, Д.Д. Проценко. Морфо-молекулярный «портрет» гибридной опухоли почки

113

НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

С.В. Попов, И.Н. Орлов, Т.М. Топузов, Ш.М. Асадулаев, С.Г. Винцовский, Е.А. Гринь, А.Р. Орлов, М.А. Котлов, Н.И. Дуб. Неишемический приапизм (посттравматическая артериовенозная фистула правого кавернозного тела) на фоне миопатии Ландузи-Дежерина

117

Т.Р. Биктимиров, А.Г. Мартов, Р.Г. Биктимиров, А.В. Баранов, А.А. Капутовский, А.М. Хитрых, Н.А. Амосов, Е.С. Токарева. Лапароскопическая резекция правой почки с флуоресцентной визуализацией в ближнем инфракрасном спектре с контрастированием индоцианином зеленым

121

А.А. Курбанов, С.Р. Крюков, Д.В. Чиненов, Я.Н. Чернов, А.Ю. Вотяков, Е.В. Шпот. Робот-ассистированная резекция единственной левой почки и нижней трети левого мочеточника с пластикой по технике Боари

125

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

А.В. Говоров, А.Л. Саруханян. Применение тамсулозина для профилактики развития острой задержки мочи в периоперационном периоде у пациентов хирургического профиля

129

И.Т. Муркамилов, К.А. Айтбаев, В.В. Фомин, Ф.А. Юсупов. Мочекаменная болезнь при ВИЧ-инфекции: распространенность и факторы риска

136

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР

С.Н. Иванов, М.И. Коган, Ю.Л. Набока, В.Л. Медведев. Инфекционный фактор при трансуретральной хирургии доброкачественной гиперплазии простаты: систематический обзор и мета-анализ

141

РЕЗОЛЮЦИЯ

Резолюция II заседания совета экспертов по вопросам метафилактики МКБ (02.12.2022, Москва)

150

ЮБИЛЕИ

К юбилею Лорана Олега Борисовича

152

К юбилею Пушкаря Дмитрия Юрьевича

153

К юбилею Перепановой Тамары Сергеевны

155

ANDROLOGY

N.A. Nashivochnikova, V.N. Krupin, V.E. Leanovich. The role of antioxidants in the therapy of metabolic syndrome in men

ENDOUROLOGY

N.I. Sorokin, E.V. Afanasievskaya, A.M. Kadyшева, A.S. Shurygina, A.S. Tivtikyan, Z.A. Gevorkyan, I.S. Pazin, V.K. Dzitiev, M.M. Ekhoian, I.N. Orlov, A.A. Kamalov. Mini-PCNL, micro-PCNL or RIRS: comparative efficacy and safety in renal stones up to 2 cm

ONCOUROLOGY

A.V. Konyshev, P.V. Glybochko, D.V. Butnaru, Yu.G. Alyaev, E.S. Sirota, M.M. Chernenky, I.M. Chernenky, D.N. Fiev, A.V. Proskura, A.R. Adzhiev, S.A. Amrakhov, A.A. Izmailova, I.P. Sarkisyan, M.Yu. Alekseeva, V.N. Gridin, P.V. Bochkarev, I.A. Kuznetsov. Texture analysis of 3D models for the prediction of the grade of clear cell renal cell carcinoma of the kidney (pilot study)

Y.I. Osmanov, E.A. Kogan, Z.K. Gadzhieva, D.D. Prochenko. Morphological and molecular «portrait» hybrid renal tumors

CLINICAL CASE

S.V. Popov, I.N. Orlov, T.M. Topuzov, S.M. Asadulaev, S.G. Vintskovsky, E.A. Grin, A.R. Orlov, M.A. Kotlov, N.I. Dub. Non-ischemic priapism (post-traumatic arteriovenous fistula of the right cavernous body) in the background of Landusy-Dejerine myopathy

T.R. Biktimirov, A.G. Martov, R.G. Biktimirov, A.V. Baranov, A.A. Kaputovskiy, A.M. Khitrikh, N.A. Amosov, E.S. Tokareva. Laparoscopic right-side partial nephrectomy with fluorescence imaging in the near infrared spectrum using indocyanine green

A.A. Kurbanov, S.R. Kryukov, D.V. Chinenov Yu.N. Chernov, A.Yu. Votyakov, E.V. Shpot. Robot-assisted left-side partial nephrectomy with a segmental resection of left lower ureter and Boari reconstruction

LITERATURE REVIEWS

A.V. Govorov, A.L. Sarukhanian. Use of tamsulosin for a prevention of acute urinary retention in the perioperative period in patients undergoing to surgical procedures

I.T. Murkamilov, K.A. Aitbaev, V.V. Fomin, F.A. Yusupov. Urolithiasis in HIV-positive patients: prevalence and risk factors

SYSTEMATIC REVIEW

S.N. Ivanov, M.I. Kogan, Y.L. Naboka, V.L. Medvedev. Infectious factor in transurethral surgery of benign prostate hyperplasia: a systematic review and meta-analysis

RESOLUTION

Statement of the II meeting of the expert council on prevention of urinary stone disease (02.12.2022, Moscow)

ANNIVERSARIES

To the anniversary of Loran Oleg Borisovich

To the anniversary of Pushkar Dmitry Yurievich

To the anniversary of Perepanova Tamara Sergeevna