

# УРОЛОГИЯ

Двухмесячный научно-практический журнал

ОСНОВАН В ЯНВАРЕ 1923 г.

2

МАРТ-АПРЕЛЬ

2022

## ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ:

А. В. АМОСОВ, д.м.н., проф. (Москва)  
О. И. АПОЛИХИН, член-корр. РАН,  
д.м.н., проф. (Москва)  
Н. Д. АХВЛЕДИАНИ, 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. А. ГРИГОРЬЕВ, д.м.н., проф. (Москва)  
С. П. ДАРЕНКОВ, д.м.н., проф. (Москва)  
А. В. ЗАЙЦЕВ, д.м.н., проф. (Москва)  
А. А. КАМАЛОВ, акад. РАН, д.м.н.,  
проф. (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)  
Н. Ф. СЕРГИЕНКО, д.м.н., проф. (Москва)  
М. Э. СИТДЫКОВА, д.м.н., проф. (Казань)  
О. В. ТЕОДОРОВИЧ, д.м.н., проф. (Москва)  
В. Н. ТКАЧУК, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор — член-корр. РАН, д.м.н., проф. Ю. Г. АЛЯЕВ  
Зам. главного редактора — 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

## Адрес редакции журнала:

117485 МОСКВА, УЛ. ОБРУЧЕВА,  
Д. 30/1, СТР.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 МЕДИЯ»

## 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, член-корр. 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)  
Л. А. СИНЯКОВА, д.м.н., проф. (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))

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»  
117485 Москва, ул. Обручева,  
д. 30/1, стр.2  
www.urologyjournal.ru  
www.bionika-media.ru

Председатель Совета  
директоров: Красивская И.Г.

Генеральный директор:  
Горяинова О.О.

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

Арт-директор: Лындина М.А.

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

Размещение рекламы:  
ООО «Бионика Медиа»  
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»

# UROLOGIIA

*Bi-monthly peer-reviewed scientific medical journal*

FOUNDED IN JANUARY 1923

2

MARCH-APRIL

2022

## EDITORIAL BOARD MEMBERS:

A. V. AMOSOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);  
O. I. APOLIKHIN, Corr.-Member of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);  
N. D. AKHVLEDIANI, 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. A. GRIGOR'EV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);  
S. P. DARENKOV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);  
A. V. ZAITSEV, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);  
A. A. KAMALOV Academician of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (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. (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);  
N. F. SERGIENKO, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);  
M. E. SITDYKOVA, Dr.Med.Sci., Prof. (Kazan);  
O. V. TEODOROVICH, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow);  
V. N. TKACHUK, Dr.Med.Sci., Prof. (Saint-Petersburg)

## EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief – **Yu. G. ALYAEV**,  
Corr.-Member of RAS, Dr.Med.Sci., Prof. (Moscow)  
Deputy Editor-in-Chief – **A. G. MARTOV**,  
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](mailto:UROLOGY@BIONIKA-MEDIA.RU)

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

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



LLC «BIONIKA MEDIA»

## 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, Corr.-Member 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. SALLYUKOV, PhD (Moscow);  
L. A. SINYAKOVA, Dr.Med.Sci., Prof. (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 119485 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"**  
117485 Moscow, Obrucheva str., 30/1, building 2  
[www.urologyjournal.ru](http://www.urologyjournal.ru)  
[www.bionika-media.ru](http://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, M.I. Polyakova, A.I. Smirnov

## Advertising:

LLC "Bionika Media"  
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](mailto: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".

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- М.И. Коган, В.В. Сизонов.** Антирефлюксный уретероцистоанастомоз по Bradič у детей с рецидивным обструктивным мегауретером ..... 5
- А.И. Новиков, Е.С. Шпиленя.** Терапевтическая эффективность и безопасность монотерапии Алфупрост®МР 10 мг/сут. в реальной клинической практике ..... 11
- С.В. Попов, Р.Г. Гусейнов, О.Н. Скрябин, К.В. Сивак, В.В. Перепелица, А.В. Давыдов, Р.С. Бархитдинов, А.С. Катунин, М.М. Мирзабеков.** Оценка результатов применения фумарата натрия, фуросемида и маннитола на начало и исход тепловой ишемии почек в экспериментальном исследовании ..... 18
- Б.К. Комяков, В.А. Тарасов, В.А. Очеленко, Е.С. Шпиленя, М.В. Шевнин.** Патогенез и лечение посткоитального цистита: верны ли наши представления об этом? ..... 27
- М.И. Давидов, Д.Н. Аникин, А.И. Петруняев.** Современный алгоритм диагностики и лечения острого гестационного пиелонефрита в крупном промышленном городе ..... 34
- Р.И. Овчинников, А.Ю. Попова, В.В. Вторушина, А.А. Мурадян, С.И. Гамидов.** Применение комплекса природных противомикробных пептидов и цитокинов при мужском бесплодии и хроническим простатите ..... 43
- Л.Л. Чувалов, Д.О. Королев, К.Р. Азильгареева, М.С. Тараткин, Ю.В. Олефир, Д.Н. Фиев, И.С. Лумпов, Ю.П. Горобец, Д.В. Еникеев, Л.М. Рапопорт, М.Э. Еникеев.** Радиоволновая электротерапия с радиочастотой 448 кГц в лечении пациентов с органической эректильной дисфункцией: проспективное рандомизированное простое слепое Sham-контролируемое исследование в параллельных группах ..... 54
- Е.Г. Новикова, А.В. Троицкий, В.Г. Селятицкая, Г.У. Ука, К.Г. Нотов, И.И. Титяев, И.В. Тихонов.** Динамика показателей спермограммы мужчин с хроническим простатитом, ассоциированным с вторичным бесплодием на фоне применения свечей АНДРОЭКСПЕРТ SV1 ..... 59
- К.А. Чиглинцев, А.В. Зырянов, А.Ю. Чиглинцев.** Корреляционная адаптометрия как метод оценки ренального и организменного взаимодействия при закрытой травме почки .... 66
- А.Д. Дамиев, Г.Н. Акопян, Е.В. Шпот, Р.Р. Харчилава, М.А. Кодзиков, Э.Н. Гасанов, Ю.В. Лернер, М.М. Кривов, М.А. Газимиев.** Карбоксикриоабляция почки. Экспериментальное исследование ..... 71

### НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

- Н.В. Поляков, С.А. Серебряный, Д.А. Галицкая, П.Л. Пенков, А.А. Качмазов, Б.Я. Алексеев.** Дивертикул уретры у мужчины с двумя конкрементами после комплексного лечения рака простаты с метастазом в левое кавернозное тело полового члена ..... 77
- А.В. Кузьменко, Т.А. Гяургиев, Г.А. Кузьменко.** Наш опыт применения гексанового экстракта плодов *Serenoa Repens* (Пермиксон) при лечении СНМП в клинической практике ..... 84
- Х.С. Ибишев, З.К. Гаджиева, В.К. Мамедов.** Эффективность биологически активной добавки Уронекст при хроническом рецидивирующем бактериально-вирусном цистите с множественной устойчивостью к антибактериальным препаратам ..... 90
- Х.Н. Хотамов, У.Х. Тилавов, М.С. Чулиев, И.Б. Маматкулов.** Хирургическое лечение травматического разрыва почки у детей .... 95

## CONTENTS

### ORIGINAL ARTICLES

- M.I. Kogan, V.V. Sizonov.** Bradič's anti-reflux uretero-cysto-anastomosis in children with recurrent obstructive megaureter ..... 5
- A.I. Novikov, E.S. Shpilnya.** Therapeutic efficacy and safety of monotherapy Alfuprost® MR 10 mg/day in clinical practice ..... 11
- S.V. Popov, R.G. Guseynov, O.N. Skryabin, K.V. Sivak, V.V. Perepelitsa, A.V. Davydov, R.S. Barhitdinov, A.S. Katunin, M.M. Mirzabekov.** Evaluation of the results of sodium fumarate, furosemide, and mannitol on the initiation and outcome of renal warm ischemia in an experimental study ..... 18
- B.K. Komyakov, V.A. Tarasov, V.A. Ochelenko, E.S. Shpilnya, M.V. Shevnin.** Pathogenesis and treatment of postcoital cystitis: are our approaches correct? ..... 27
- M.I. Davidov, D.N. Anikin, A.I. Petrunyayev.** Modern algorithm of diagnosis and treatment of acute gestational pyelonephritis in a large industrial city ..... 34
- R.I. Ovchinnikov, A.Yu. Popova, V.V. Vtorushina, A.A. Muradyan, S.I. Gamidov.** The use of a complex of natural antimicrobial peptides and cytokines for treatment of male infertility and chronic prostatitis ..... 43
- L.L. Chuvalov, D.O. Korolev, K.R. Azilgareeva, M.S. Taratkin, Yu.V. Olefir, D.N. Fiev, I.S. Lumpov, Yu.P. Gorobets, D.V. Enikeev, L.M. Rapoport, M.E. Enikeev.** Radio wave electrotherapy with a radiofrequency of 448 khz for the treatment of patients with organic erectile dysfunction: a prospective, randomized, blind, Sham-controlled, parallel-group study ..... 54
- E.G. Novikova, A.V. Troitsky, V.G. Selyatitskaya, H.U. Ukah, K.G. Notov, I.I. Tityaev, I.V. Tikhonov.** Dynamics of sperm indicators in men with chronic prostatitis associated with secondary infertility based on the use of «ANDROEXPERT SV1» suppositories ..... 59
- K.A. Chiglintsev, A.V. Zyryanov, A.Yu. Chiglintsev.** Correlation adaptometry as a method of renal assessment and organismic interaction with closed kidney injury ..... 66
- A.D. Damiev, G.N. Akopyan, E.V. Spot, R.R. Kharchilava, M.A. Kodzokov, E.N. Gasanov, Yu.V. Lerner, M.M. Krivov, M.A. Gazimiev.** Kidney carboxycryoablation. Pilot study ..... 71

### CASE REPORT

- N.V. Polyakov, S.A. Serebryany, D.A. Galitskaya, P.L. Penkov, A.A. Kachmazov, B.Ya. Alekseev.** Urethral diverticulum in a patient with two stones after combined treatment of prostate cancer with metastasis to the left cavernous body of the penis ..... 77
- A.V. Kuzmenko, T.A. Gyaurgiev, G.A. Kuzmenko.** Our experience of using hexane extract of *Serenoa Repens* fruit (Permixon) in the treatment of LUTS in clinical practice ..... 84
- Kh.S. Ibishev, Z.K. Gadzhieva, V.K. Mamedov.** Efficacy of Uronext in chronic recurrent bacterial-viral cystitis with multiple resistance to antibacterial drugs ..... 90
- Kh.N. Khotamov, U.Kh. Tilavov, M.S. Chuliev, I.B. Mamatlukov.** Surgical treatment of traumatic kidney laceration in children ..... 95

**И.Ю. Дороженко, З.К. Гаджиева, Е.В. Ильина, В.Е. Безруков.**  
Гиперактивный мочевой пузырь в структуре соматизированной депрессии .....

99

## ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

**М.Н. Слесаревская, И.В. Кузьмин, С.Х. Аль-Шукри.**  
Инфекция нижних мочевыводящих путей: новые возможности фитотерапии .....

103

**М.И. Катибов, А.Б. Богданов.** Перинеальная уретростомия: результаты, клинико-статистические и терминологические аспекты .....

113

**Н.А. Курашова, Б.Г. Дашиев, С.И. Колесников, Л.И. Колесникова.** Репродуктивное здоровье мужчин и COVID-19 .....

122

**Д.Н. Хотько, Н.В. Полуконова, А.И. Хотько, Н.А. Наволокин, А.И. Тарасенко.** Молекулярно-генетические предикторы развития мочекаменной болезни .....

126

## ЛЕКЦИИ

**Ю.И. Османов, Е.А. Коган, З.К. Гаджиева, Д.Д. Проценко.** Современные молекулярно-генетические аспекты гистологических вариантов почечно-клеточной карциномы .....

130

**Н.А. Сазонова, М.Г. Киселева, З.К. Гаджиева, М.Ю. Гвоздев.** Недержание мочи у женщин и его влияние на качество жизни .....

136

## ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

Профессор Евгений Васильевич Шахов (к 100-летию со дня рождения) .....

140

## ЮБИЛЕИ

Профессор Юрий Геннадьевич Аляев (к 80-летию со дня рождения) .....

142

Профессор Владимир Николаевич Журавлев (к 80-летию со дня рождения) .....

144

Профессор Михаил Иосифович Коган (к 75-летию со дня рождения) .....

145

Профессор Дмитрий Львович Арустамов (к 80-летию со дня рождения) .....

147

**I.Yu. Dorozhenok, Z.K. Gadzhieva, E.V. Ilina, V.E. Bezrukov.**  
Overactive bladder in the structure of somatized depression

## LITERATURE REVIEWS

**M.N. Slesarevskaya, I.V. Kuz'min, S.H. Al-Shukri.**  
Infection of the lower urinary tract: new possibilities of herbal medicine

**M.I. Katibov, A.B. Bogdanov.** Perineal urethrostomy: results, clinical, statistical and terminological aspects

**N.A. Kurashova, B.G. Dashiev, S.I. Kolesnikov, L.I. Kolesnikova.** Male reproductive health and COVID-19

**D.N. Khotko, N.V. Polukonova, A.I. Khotko, N.A. Navolokin, A.I. Tarasenko.** Molecular genetic predictors of the development of urolithiasis

## LECTURES

**Y.I. Osmanov, E.A. Kogan, Z.K. Gadzhieva, D.D. Prochenko.** Modern molecular-genetic aspects of histological variants of renal cell carcinoma

**N.A. Sazonova, M.G. Kiseleva, Z.K. Gadzhieva, M.Yu. Gvozdev.** Urinary incontinence in women and its impact on quality of life

## MEMORABLE DATES

Professor Evgeny Vasilyevich Shakhov (on the 100th anniversary of his birth)

## ANNIVERSARIES

Professor Yuri Gennadievich Alyaev (on the 80th anniversary of his birth)

Professor Vladimir Nikolaevich Zhuravlev (on the 80th anniversary of his birth)

Professor Mikhail Iosifovich Kogan (on the 75th anniversary of his birth)

Professor Dmitry Lvovich Arustamov (on the 80th anniversary of his birth)