

Вопросы урологии и андрологии

Научно - практический журнал

Главный редактор

П.В.Глыбочко, академик РАН, д.м.н., профессор,
ректор Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова (Сеченовский Университет)

Заместитель главного редактора

Д.В.Еникеев, к.м.н., заместитель директора НИИ Уронефрологии и репродуктивного здоровья человека
Первого Московского государственного медицинского университета им.И.М.Сеченова (Сеченовский Университет)

Научный редактор

Е.А.Безруков, д.м.н., профессор кафедры урологии Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова (Сеченовский Университет), заведующий 1-м урологическим отделением УКБ №2

Ответственный секретарь

Р.Р.Харчилава, к.м.н., директор Учебного центра врачебной практики «Praxi Medica»
Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова (Сеченовский Университет)

Редколлегия

И.А.Абоян, д.м.н., проф. (Россия)
Б.Я.Алексеев, д.м.н., проф. (Россия)
С.Х.Аль-Шукри, д.м.н., проф. (Россия)
И.В.Баженов, д.м.н., проф. (Россия)
В.В.Базаев, д.м.н., проф. (Россия)
О.И.Братчиков, д.м.н., проф. (Россия)
Е.И.Велиев, д.м.н., проф. (Россия)
М.Ю.Гвоздев, к.м.н., доц. (Россия)
С.П.Даренков, д.м.н., проф. (Россия)

В.В.Дутов, д.м.н., проф. (Россия)
Е.А.Ефремов, д.м.н., проф. (Россия)
С.Н.Зоркин, д.м.н., проф. (Россия)
А.В.Зайцев, д.м.н., проф. (Россия)
М.И.Коган, д.м.н., проф. (Россия)
Б.К.Комяков, д.м.н., проф. (Россия)
А.А.Костин, д.м.н., проф. (Россия)
Г.Г.Кривобородов, д.м.н., проф. (Россия)
А.Г.Мартов, д.м.н., проф. (Россия)
В.Б.Матвеев, д.м.н., проф. (Россия)

В.Маргулис, д.м.н., проф. (США)
А.И.Неймарк, д.м.н., проф. (Россия)
С.Н.Нестеров, д.м.н., проф. (Россия)
А.И.Новиков, д.м.н., проф. (Россия)
Д.В.Перлин, д.м.н., проф. (Россия)
Л.М.Рапопорт, д.м.н., проф. (Россия)
О.В.Теодорович, д.м.н., проф. (Россия)
Д.Г.Цариченко, д.м.н., проф. (Россия)
П.А.Щеплёв, д.м.н., проф. (Россия)

Редакционный совет

Ю.Г.Аляев, член-корр. РАН (Москва, Россия)
П.Ф.Басси, д.м.н., проф. (Италия)
Г.Барбагли, д.м.н., проф. (Италия)
В.Н.Журавлёв, д.м.н., проф. (Екатеринбург, Россия)
А.Д.Каприн, академик РАН (Москва, Россия)
Е.Лиаццикос, д.м.н., проф. (Греция)
О.Б.Лоран, академик РАН (Москва, Россия)

В.Н.Павлов, член-корр. РАН (Уфа, Россия)
В.М.Попков, д.м.н., проф. (Саратов, Россия)
М. Пьермари-Дебор-Брока, д.м.н., проф. (Франция)
Н.И.Тарасов, д.м.н., проф. (Челябинск, Россия)
В.Н.Ткачук, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)
О.Траксер, д.м.н., проф. (Франция)

Журнал входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

Журнал индексируется в реферативной базе данных Ulrich's Periodicals Directory и в Российском индексе научного цитирования

Директор
Макарова Т.В.

Адрес редакции:
119019, Москва, Г-19, а/я 229
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: red@phdynasty.ru
Струнина В.В.

Компьютерная верстка:
Николаева И.А.

Отдел рекламы:
Телефон: (495) 517-7055
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: reklama@phdynasty.ru
Столярова И.В.

Учредитель и издатель
© «Издательство «Династия»



www.phdynasty.ru

Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
Регистрационный номер
ПИ №ФС 77-50934 от 27.08.2012 г.

Журнал «Вопросы урологии и андрологии»
является рецензируемым изданием.

Никакая часть издания не может быть
воспроизведена без согласия с редакцией.
При перепечатке публикаций с согласия редакции
ссылка на журнал «Вопросы урологии и андрологии»
обязательна.

Мнение редакции может не совпадать с мнением
авторов.

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.

Тираж 4100 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному каталогу
«Пресса России»: 91823

Оригинальные статьи

- Применение иммуномодуляторов при рецидивирующих бактериальных и вирусных инфекциях в урологии
О.Б.Жуков, М.В.Мезенцева, В.В.Евдокимов, В.Б.Стойнов, М.Б.Жуматаев. **5**
- Отдаленные онкологические результаты фокального воздействия высокоинтенсивного
сфокусированного ультразвука при локализованном раке предстательной железы
А.К.Носов, С.А.Рева, М.В.Беркут. **16**

Клинические наблюдения

- Паховая грыжа мочевого пузыря
А.Г.Резниченко, О.Ю.Долгих, А.В.Амосов, Ю.Л.Демидко **22**
- Пациент с коралловидным нефролитиазом и «забытым» стентом мочеточника: диагностика и лечение
И.В.Семенякин, И.М.Сапожников, П.Б.Носовицкий, О.И.Астахова,
Ю.Ш.Гильфанов, В.Ю.Иванов, В.А.Малхасян, Д.Ю.Пушкарь **26**
- Хирургическое лечение фуникулоцеле и гидроцеле после паховой герниопластики
А.Г.Резниченко, О.Ю.Долгих, А.В.Амосов, Ю.Л.Демидко **31**

В помощь врачу

- Осложнения лапароскопической пиелопластики. Причины, лечение, меры профилактики
П.В.Глыбочко, Л.М.Рапопорт, М.В.Лобанов, В.А.Григорян, М.Э.Еникеев **36**
- Обучение тренировке мышц таза пациентов с недержанием мочи после простатэктомии и его результаты
Л.М.Рапопорт, В.А.Григорян, Г.Е.Крупин, Е.А.Безруков, М.Э.Еникеев,
Е.В.Шпоть, Ю.Л.Демидко, В.А.Терещенко, А.М.Байдувалиев, Д.В.Платонова **44**
- Место Тадалафила в индивидуальном лечении эректильной дисфункции
В.А.Григорян, Ю.Л.Демидко, Р.Р.Харчилава, А.М.Байдувалиев. **51**
- Правила для авторов **55**

Urology and Andrology

Scientific and Practical Journal

Editor-in-Chief

P.V.Glybochko, MD, Rector State Federal-Funded Educational Institution of Higher Professional Training
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University of the Ministry of Health of the Russian Federation (Sechenov University),
Academician of the Russian Academy of Sciences, Member of the European Association of Urology,
Vice-President of the Russian Association of Urologists, Chairman of the Education and Methodics Association
of Medical and Pharmaceutical HEIs

Deputy Editor-in-Chief

D.V.Enikeev, PhD in medicine, Deputy Director of the Research Institute for Urology and Reproductive Health,
I.M.Sechenov First Moscow State Medical University (Sechenov University)

Scientific Editor

E.A.Bezrukov, DSc in medicine, Professor at the Chair of Urology, I.M.Sechenov First Moscow State
Medical University (Sechenov University), Head of the 1st Urological Department, University Clinical Hospital No 2

Executive Secretary

R.R.Kharchilava, PhD in medicine, Director of the Medical practice training centre «Praxi Medica»,
I.M.Sechenov First Moscow State Medical University (Sechenov University)

Editorial Board

I.A.Aboyan, prof. (Russia)
B.Ya.Alekseev, prof. (Russia)
S.Kh.Al'-Shukri, prof. (Russia)
V.V.Bazaev, prof. (Russia)
I.V.Bazhenov, prof. (Russia)
O.I.Bratchikov, prof. (Russia)
S.P.Darenkov, prof. (Russia)
V.V.Dutov, prof. (Russia)
E.A.Efremov, prof. (Russia)

M.Yu.Gvozdev, PhD (Russia)
M.I.Kogan, prof. (Russia)
B.K.Komyakov, prof. (Russia)
A.A.Kostin, prof. (Russia)
G.G.Krivoborodov, prof. (Russia)
A.G.Martov, prof. (Russia)
V.Margulis, prof. (USA)
V.B.Matveev, prof. (Russia)
S.N.Nesterov, prof. (Russia)
A.I.Neymark, prof. (Russia)

A.I.Novikov, prof. (Russia)
D.V.Perlin, prof. (Russia)
L.M.Rapoport, prof. (Russia)
P.A.Shcheplev, prof. (Russia)
O.V.Teodorovich, prof. (Russia)
O.G.Tsarichenko, prof. (Russia)
E.I.Veliev, prof. (Russia)
A.V.Zaytsev, prof. (Russia)
S.N.Zorkin, prof. (Russia)

Editorial Council

Yu.G.Alyayev, corr. member of the RAS (Russia)
P.F.Bassi, prof. (Italy)
G.Barbagli, prof. (Italy)
A.D.Kaprin, academician of the RAS (Russia)
E.Liatsikos, prof. (Greece)
O.B.Loran, academician of the RAS (Russia)
V.N.Pavlov, corr. member of the RAS, prof. (Russia)

M. Peyromaure-Debord-Broca, prof. (France)
V.M.Popkov, prof. (Russia)
N.I.Tarasov, prof. (Russia)
V.N.Tkachuk, prof. (Russia)
O.Traxer, prof. (France)
V.N.Zhuravlev, prof. (Russia)

Abstracting journal is indexed in the database Ulrich's Periodicals Directory
and in the Russian Science Citation Index

Founder and Publisher
© «Dynasty» Publishing House



www.phdynasty.ru

Editorial Office:
«Dynasty» Publishing House
p/o box 229, Moscow, 119019, Russia

Phone: +7 495 660-6004
e-mail: red@phdynasty.ru

Advertising Department:
Phone: +7 495 517 7055
E-mail: reklama@phdynasty.ru

Original Articles

- The use of immunomodulators in recurrent bacterial and viral infections in urology
O.B.Zhukov, M.V.Mezentseva, V.V.Evdokimov, V.B.Stoyanov, M.B.Zhumataev **5**
- Long-term oncological outcomes of high-intensity focused ultrasound as focal therapy of localised prostate cancer
A.K.Nosov, S.A.Reva, M.V.Berkut **16**

Clinical Case Report

- Inguinal bladder hernia
A.G.Reznichenko, O.Yu.Dolgikh, A.V.Amosov, Yu.L.Demidko **22**
- A patient with staghorn nephrolithiasis and a «forgotten» ureteral stent: diagnosis and treatment
I.V.Semenyakin, I.M.Sapozhnikov, P.B.Nosovitskiy, O.I.Astakhova, Yu.Sh.Gil'fanov, V.Yu.Ivanov, V.A.Malkhasyan, D.Yu.Pushkar **26**
- Surgical treatment of funiculocoe and hydrocele after inguinal hernioplasty
A.G.Reznichenko, O.Yu.Dolgikh, A.V.Amosov, Yu.L.Demidko **31**

Doctor's Manual

- Complications of laparoscopic pyeloplasty. Causes, treatment, prevention measures
P.V.Glybochko, L.M.Rapoport, M.V.Lobanov, V.A.Grigoryan, M.E.Enikeev **36**
- Teaching pelvic floor muscle exercises in patients with urinary incontinence after prostatectomy and its results
L.M.Rapoport, V.A.Grigoryan, G.E.Krupinov, E.A.Bezrukov, M.E.Enikeev, E.V.Shpot', Yu.L.Demidko, V.A.Tereshchenko, A.M.Bayduvaliev, D.V.Platonova **44**
- The role of Tadalafil in individual treatment of erectile dysfunction
V.A.Grigoryan, Yu.L.Demidko, R.R.Kharchilava, A.M.Bayduvaliev **51**
- Instructions for Authors **55**