

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. акад. И.П.ПАВЛОВА

СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ АССОЦИАЦИЯ
НЕФРОЛОГОВ И ВРАЧЕЙ ДИАЛИЗА

НПО «НЕФРОН»

НЕФРОЛОГИЯ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

ОСНОВАН В НОЯБРЕ 1996 года

Главный редактор
А.В.СМИРНОВ

Заместители главного редактора
В.А. Добронравов, И.Г. Каюков, А.Ш. Румянцев

Редакционная коллегия
С.Х.Аль-Шукри (ответственный редактор рубрики
«Актуальные проблемы урологии»), А.Л.Арьев (ответственный
редактор рубрики «Гериатрическая нефрология»),
М.М.Батюшин, В.М.Ермоленко, А.М.Есяян, Я.Ф.Зверев,
В.В.Леванович, Н.А.Мухин, А.В.Набоков, Н.Д.Савенкова
(ответственный редактор рубрики «Вопросы педиатрической
нефрологии»), Е.М.Шилов, А.Н.Шишкин,
А.М.Шутов, В.Л.Эмануэль, О.Д.Ягмуров

Ответственный секретарь
И.И.Трофименко

Зав. редакцией
Н.Н.Горская

Редакционный совет

А.И.Гоженко (Одесса, Украина), К.Я.Гуревич (Санкт-Петербург,
Россия), Т.В.Жданова (Екатеринбург, Россия), И.В.Зимин
(Санкт-Петербург, Россия), Д.Д.Иванов (Киев, Украина),
А.Ж.Карабаева (Алма-Ата, Казахстан), Ф.Клим (Ганновер-Мюнден,
Германия), О.Б.Кузьмин (Оренбург, Россия), С.В.Лапин
(Санкт-Петербург, Россия), Б.Г.Лукичев (Санкт-Петербург,
Россия), О.А.Нагибович (Санкт-Петербург, Россия), Ю.В.Наточин
(Санкт-Петербург, Россия), Д.Н.Паскалев (Варна, Болгария),
Н.Н.Смирнова (Санкт-Петербург, Россия), А.В.Сукало (Минск,
Белоруссия), Д.Тзакирис (Фессалоники, Греция), В.Н.Ткачук
(Санкт-Петербург, Россия), Н.А.Томилина (Москва, Россия),
А.Ф.Ямпольский (Краснодар, Россия)

Директор просветительской автономной
некоммерческой организации «Нефрология»
А.Г.КУЧЕР

«ИЗДАТЕЛЬСТВО
«ЛЕВША. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • 2013

Том 17 • № 2 • 2013

ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

ЛОПЕС-НОВОЙА ДЖ. М., РОДРИГЕС-ПЕНА А.Б.,
ОРТИС А., МАРТИНЕС-САЛДАГО К.,
ЛОПЕС ЭРНАНДЕС Ф. ДЖ.
Этиопатология хронической тубулярной,
гломерулярной и реноваскулярной нефропатий:
клинические аспекты

ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ

ЗВЕРЕВ Я.Ф., БРЮХАНОВ В.М.
Стресс эндоплазматического ретикулума глазами
нефролога (сообщение II)

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**Клинические исследования**

МОСОЯН М.С., АЛЬ-ШУКРИ С.Х., ЕСАЯН А.М.,
РУМЯНЦЕВ А.Ш., ГАЛКИНА О.В., ИЛЬИН Д.М., КОРЗА С.В.
NGAL – ранний биомаркер острого повреждения почек
после резекции почки и нефрэктомии

ВАСИЛЬЕВА И.А., ДОБРОНРАВОВ В.А., ПАНИНА И.Ю.,
ТРОФИМЕНКО И.И., СМИРНОВ А.В.

Качество жизни больных на различных стадиях
хронической болезни почек

ПИКАЛОВА Н.Н., МОВЧАН Е.А., ТОВ Н.Л.,
ГАЛКИНА Е.В., ГОЛОВКОВА Н.А.

Качество жизни и клинико-лабораторная характери-
стика реципиентов почечного трансплантата

ВАТАЗИН А.В., КРУГЛОВ Е.Е., АСТАХОВ П.В.,
ЗУЛЬКАРНАЕВ А.Б., ФЕДУЛКИНА В.А.

Бактериальные инфекции и долгосрочные результаты
трансплантации почки

ОСКОЛКОВ С.А., ЖМУРОВ В.А., ДИЗЕР С.А.,
ЖМУРОВ Д.В., СИНЯЕВ Е.А., ЯРКОВА В.Г.

Клинико-лабораторные проявления хронического
пиелонефрита на фоне нефролитиаза, сочетающегося
с артериальной гипертензией

Экспериментальные исследования

ГОЖЕНКО А.И., ФИЛИПЕЦ Н.Д.

Нефротропные эффекты при активации аденозинтри-
фосфатчувствительных калиевых каналов в зависимо-
сти от функционального состояния почек крыс

ВЕТРЯКОВ О.В., БЫКОВ В.Н., ЮДИН М.А.

Изучение влияния вазопростана, лозартана и антиок-
сидантной рецептуры на течение острого повреждения
почек при отравлении крыс этиленгликолем

ЖУРНАЛ В ЖУРНАЛЕ**Актуальные проблемы урологии**

МОСОЯН М.С., АЛЬ-ШУКРИ С.Х., ИЛЬИН Д.М., ЕРШОВ Е.В.
Первый опыт применения нового зажима для откры-
той резекции среднего сегмента почки в условиях
регионарной ишемии как альтернатива классической
клиновидной резекции

АЛЬ-ШУКРИ С.Х., ГОРБАЧЕВ М.И., ГОЛОЩАПОВ Е.Т.

Значение исследования белка Тамма-орсфалла
у больных с билатеральным рецидивирующим
нефролитиазом

Примечание главного редактора журнала «Нефрология»
К ВОПРОСУ О ТЕРМИНОЛОГИИ В НЕФРОЛОГИИ

LEADING ARTICLE

9 LÓPEZ-NOVOA J.M., RODRÍGUEZ-PEÑA A.B.,
ORTIZ A., MARTÍNEZ-SALGADO C.,
LÓPEZ HERNÁNDEZ F.J.
Etiopathology of chronic tubular, glomerular and
renovascular nephropathies:
Clinical implications

REVIEWS AND LECTURES

39 ZVEREV Ya.F., BRYUHANOV V.M.
Endoplasmic reticulum stress in terms of nephrologist
(message II)

ORIGINAL ARTICLES**Clinical investigations**

55 MOSOYAN M.S., AL-SHUKRI S.Kh., YESAYAN A.M.,
RUMYANTSEV A.Sh., GALKINA O.V., ILIN D.M., KORZA S.V.
NGAL – is the early marker of acute kidney injury after
radical and partial nephrectomy

60 VASILIEVA I.A., DOBRONRAVOV V.A., PANINA I.Yu.,
TROFIMENKO I.I., SMIRNOV A.V.
Quality of life in patients with different stages of chronic
kidney disease

67 PIKALOVA N.N., MOVCHAN E.A., TOV N.L.,
GALKINA E.V., GOLOVKOVA N.A.
The relationship of quality of life and clinical and
laboratory characteristics of renal transplant recipients

75 VATAZIN A.V., KRUGLOV E.E., ASTAKHOV P.V.,
ZULKARNAYEV A.B., FEDULKINA V.A.
Bacterial infections and long term results of renal
transplantation

81 OSKOLKOV S.A., ZHMUROV V.A., DIZER S.A.,
ZHMUROV D.V., SINYAEV YE.A., YARKOVA V.G.
Clinical and laboratory manifestations of chronic
pyelonephritis associated with nephrolithiasis with
arterial hypertension

Experimental investigations

87 GOZHENKO A.I., FILIPETS N.D.
The renotropic effects of adenosine triphosphate-
sensitive potassium channel activation depending on
the functional state of kidneys in rats

91 VETRYAKOV O.V., BYKOV V.N., YUDIN M.A.
The study of the Vasoprostan, Losartan and
Antioxidative formulation effects on the course of acute
kidney injury in rats exposed to ethylene glycol

JOURNAL IN THE JOURNAL**Actual problems of urology**

98 MOSOYAN M.S., AL-SHUKRI S.KH., ILIN D.M., ERSHOV E.V.
The first experience of novel clamp to perform open
partial nephrectomy under regional ischemia for the
tumors localized in the middle part of the kidney as a
good alternative for the traditional method

101 AL-SHUKRI S.H., GORBACHEV M.I., GOLOSCHAPOV E.T.
The value of studies of tamm-horsfall protein in patients
with bilateral recurrent nephrolithiasis

104 Notice of chief editor of "Nephrology" magazine
TOWARDS QUESTION ABOUT TERMINOLOGY IN
NEPHROLOGY