

НЕФРОЛОГИЯ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

ОСНОВАН В НОЯБРЕ 1996 года

ЖУРНАЛ ВХОДИТ В «ПЕРЕЧЕНЬ РОССИЙСКИХ РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ НАУЧНЫХ
ЖУРНАЛОВ, В КОТОРЫХ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОПУБЛИКОВАНЫ ОСНОВНЫЕ
НАУЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДИССЕРТАЦИЙ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ
ДОКТОРА И КАНДИДАТА НАУК (РЕДАКЦИЯ 07.12.2015 ГОДА)»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

доктор медицинских наук, профессор А.В. СМИРНОВ

ЗАМЕСТИТЕЛИ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

доктор медицинских наук, профессор Е.М.ШИЛОВ,
доктор медицинских наук, профессор В.А. ДОБРОПРАВОВ,
доктор медицинских наук, профессор А.Ш. РУМЯНЦЕВ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

С.Х.Аль-Шукри – доктор медицинских наук, профессор (ответственный редактор рубрики «Актуальные проблемы урологии»), А.Л.Арьев – доктор медицинских наук, профессор (ответственный редактор рубрики «Актуальные проблемы гериатрической нефрологии»), С.Ф.Багненко – доктор медицинских наук, профессор академик РАН, М.М.Батюшин – доктор медицинских наук, профессор (ответственный редактор выпуска журнала работ специалистов Юга России), В.М.Ермоленко – доктор медицинских наук, профессор, А.М.Есяня – доктор медицинских наук, профессор, Я.Ф.Зверев – доктор медицинских наук, профессор, В.В.Леванович – доктор медицинских наук, профессор, Н.А.Мухин – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, А.В.Набоков – доктор медицинских наук профессор (Германия), Н.Д.Савенкова – доктор медицинских наук, профессор (ответственный редактор выпуска журнала специалистов по педиатрической нефрологии), И.Г.Каюков – доктор медицинских наук, профессор, А.А.Тотолян – доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, А.Н.Шишкин – доктор медицинских наук, профессор, А.М.Шутов – доктор медицинских наук, профессор, В.Л.Эмануэль – доктор медицинских наук, профессор, О.Д.Ягмуров – доктор медицинских наук, профессор

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

И.И.Трофименко – кандидат медицинских наук, доцент

ЗАВЕДУЮЩАЯ РЕДАКЦИЕЙ

А.В.Карунная

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

А.И.Гоженко (Одесса, Украина) – доктор медицинских наук, профессор; К.Я.Гуревич (Санкт-Петербург, Россия) – доктор медицинских наук, профессор; Т.В.Жданова (Екатеринбург, Россия) – доктор медицинских наук, профессор; И.В.Зимин (Санкт-Петербург, Россия) – доктор исторических наук, профессор; Д.Д.Иванов (Киев, Украина) – доктор медицинских наук, профессор; А.Ж.Карабаева (Алма-Ата, Казахстан) – доктор медицинских наук, профессор; Ф.Клим (Ганновер-Мюнден, Германия) – доктор медицинских наук, профессор; О.Б.Кузьмин (Оренбург, Россия) – доктор медицинских наук, профессор; С.В.Лалин (Санкт-Петербург, Россия) – кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник; Б.Г.Лукичев (Санкт-Петербург, Россия) – доктор медицинских наук, профессор; О.А.Нагибович (Санкт-Петербург – доктор медицинских наук, профессор, Россия); Ю.В.Наточин (Санкт-Петербург, Россия) – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН; Д.Н.Паскалев (Варна, Болгария) – доктор медицинских наук, профессор; Н.Н.Смирнова (Санкт-Петербург, Россия) – доктор медицинских наук, профессор; А.В.Сукало (Минск, Белоруссия) – доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент НАН Беларуси; Д.Тзакирис (Фессалоники, Греция) – доктор медицинских наук, профессор; В.Н.Ткачук (Санкт-Петербург, Россия) – доктор медицинских наук, профессор; Н.А.Томилина (Москва, Россия) – доктор медицинских наук, профессор; А.Ф.Ямпольский (Краснодар, Россия) – доктор медицинских наук, профессор

Директор просветительской автономной
некоммерческой организации «Нефрология»

А.Г.КУЧЕР, доктор медицинских наук, профессор

СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

МЕРШЕР С., ФОРНОНИ А.
Патология подоцитов и нефропатия –
роль сфинголипидов в гломерулярных болезнях

ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ

КОСТИНОВ М.П., РУСНАК Ф.И.
Вакцинация детей с заболеваниями почек

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ Клинические исследования

НОВОКШОНОВ К.Ю., КАРЕЛИНА Ю.В.,
ЗЕМЧЕНКОВ А.Ю., ГЕРАСИМЧУК Р.П., ФЕДОТОВ Ю.Н.,
ПРИДВИЖКИНА Т.С., ЧЕРНИКОВ Р.А., СЛЕПЦОВ И.В.,
КИСЛЫЙ П.Н., ТИМОФЕЕВА Н.И., ЧИНЧУК И.К.,
УСПЕНСКАЯ А.А., СЕМЕНОВ А.А., МАКАРЬИН В.А.,
ФЕДОРОВ Е.А., МАЛЮГОВ Ю.Н., БУБНОВ А.Н.
Результаты скрининга на маркеры минеральных и
костных нарушений при хронической болезни почек
среди диализных пациентов Северо-Западного
Федерального округа

ХАСУН М., КАЮКОВ И.Г., ГАЛКИНА О.В.,
БЕРЕСНЕВА О.Н., ПАРАСТАЕВА М.М., СМОРНОВ А.В.
Уромодулин и экскреция ионов у пациентов
с гломерулопатиями

ВАСИЛЬКОВА О.Н., МОХОРТ Т.В., НАУМЕНКО Е.П.,
ПЧЕЛИН И.Ю., ХУДЯКОВА Н.В.
Клиническая оценка факторов риска каротидного
атеросклероза у пациентов с сахарным диабетом
2 типа, осложненным хронической болезнью почек

ЖУРНАЛ В ЖУРНАЛЕ Актуальные проблемы урологии

ТКАЧУК В.Н., ИЗИЕВ М.М.
Оценка эффективности и безопасности длительной
терапии дутастеридом больных с доброкачественной
гиперплазией предстательной железы

ПРОГРАММА НЕПРЕРЫВНОГО ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО НЕФРОЛОГИИ

ВАСИЛЬЕВ А.Н., МИХЕЕВА Ю.С., СМОРНОВ А.В.
Пропедевтика сосудистого доступа для гемодиализа

СМОРНОВ А.В., ДОБРОНРАВОВ В.А., РУМЯНЦЕВ А.Ш.,
ШИЛОВ Е.М., ВАТАЗИН А.В., КАЮКОВ И.Г., КУЧЕР А.Г.,
ЕСАЯН А.М.
Национальные рекомендации.
Острое повреждение почек: основные принципы диа-
гностики, профилактики и терапии. Часть I

8 THE WORD OF THE CHIEF EDITOR

LEADING ARTICLE

10 MERSCHER S., FORNONI A.
Podocyte pathology and nephropathy –
sphingolipids in glomerular diseases

REVIEWS AND LECTURES

24 KOSTINOV M.P., RUSNAK F.I.
Vaccination in children with renal disease

ORIGINAL ARTICLES Clinical investigations

36 NOVOKSHONOV K.Y., KARELINA Y.V.,
ZEMCHENKOV A.Y., GERASIMCHUK R.P., FEDOTOV Y.N.,
PRIDVIDJKINA T.S., CHERNIKOV R.A., SLEPTSOV I.V.,
KISLY P.N., TIMOFEEVA N.I., CHINCHUK I.K.,
USPENSKAYA A.A., SEMENOV A.A., MAKARYIN V.A.,
FEDOTOV E.A., MALIUGOV Y.N., BUBNOV A.N.
Chronic kidney disease mineral and bone disorder
markers in screening study among dialysis patients in
North-West Federal Region of Russia

51 KHASUN M., KAYUKOV I.G., GALKINA O.V.,
BERESNEVA O.N., PARASTAEVA M.M., SMIRNOV A.V.
Uromodulin and ion excretion in patients with
glomerulopathy

57 VASILKOVA O.N., MOKHORT T.V., NAUMENKO E.P.,
PCHELIN I.Yu., HUDIAKOVA N.V.
Clinical evaluation of risk factors for carotid
atherosclerosis in patients with type 2 diabetes
complicated with chronic kidney disease

JOURNAL IN THE JOURNAL Actual problems of urology

63 TKACHUK V.N., IZIEV M.M.
Evaluation of the efficacy and safety of long-term
therapy with dutasteride in patients with benign
prostatic hyperplasia

PROGRAM ON CONTINUOUS POSTGRADUATE EDUCATION ON NEPHROLOGY

69 VASILYEV A.N., MIKHEEVA Y.S., SMIRNOV A.V.
Propaedeutics of hemodialysis vascular access

79 SMIRNOV A.V., DOBRONRAVOV V.A., RUMYANTSEV A.Sh.,
SHILOV E.M., VATAZIN A.V., KAYUKOV I.G.,
KUCHER A.G., YESAYAN M.A.
National guidelines.
Acute kidney injury: basic principles of diagnosis,
prevention and therapy. Part I