

# НЕФРОЛОГИЯ



# NEPHROLOGY

СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ АССОЦИАЦИЯ НЕФРОЛОГОВ И ВРАЧЕЙ ДИАЛИЗА

АНТИ-C1<sub>0</sub> АУТОАНТИТЕЛА  
*Anti-C1<sub>0</sub> autoantibodies*

НЕФРОПАТИЯ ПРИ САРКОИДОЗЕ  
*Nephropathy associated with sarcoidosis*

ИНДОКСИЛ СУЛЬФАТ ПРИ ХБП  
*Indoxyl sulfate at chronic kidney disease*

ИДИОПАТИЧЕСКАЯ ГИПЕРКАЛЬЦИУРИЯ У ДЕТЕЙ  
*Idiopathic hypercalciuria at children*

ВОПРОСЫ ЗАМЕСТИТЕЛЬНОЙ ПОЧЕЧНОЙ ТЕРАПИИ  
*Questions of renal replacement therapy*

МИКРОАЛЬБУМИНУРИЯ В ПЕРИМЕНОПАУЗЕ  
*Microalbuminuria in perimenopausa*

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УРОЛОГИИ  
*Actual problem of urology*

ИНФОРМАЦИЯ. ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ  
*Information. Other materials*

1

2014

ТОМ 18  
VOL. 18

**ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ**

МАЛЕР М., ВАН ШАРЕНБУРГ Р.А., ТРАУ Л.А.  
Anti-C1q аутоантитела: новые тесты и клиническое значение

**ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ**

СТЕЛЪЕ Т., ДЖОЛИ Д., ВАНИЛЛ Ф., БОФФА Ж.-Ж., РЕМИ Ф., МЕСНАР Л., ХОФФМАН М., ГРИМБЕР Ф., ШИКРУ Г., ВРТОВСНИК Ф., ВЕРИН ДЖ., ДЕСВО Д., ВОЛКЕР Ф., ЛАНГ Ф., МАХЕВАС М., САХАЛИ Д., ОДАР В.  
Клинико-патологическое многоцентровое исследование гломерулопатий, ассоциированных с саркоидозом

ЛУКИЧЕВ Б.Г., ПОДГАЕЦКАЯ О.Ю., КАРУННАЯ А.В., РУМЯНЦЕВ А.Ш.  
Индоксил сульфат при хронической болезни почек

МИКХЕЕВА Н.М., ЗВЕРЕВ Я.Ф., ВЫХОДЦЕВА Г.И.  
Идиопатическая гиперкальциурия у детей

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ****Клинические исследования**

ВИШНЕВСКИЙ К.А., РУМЯНЦЕВ А.Ш., КОРОСТЕЛОВА Н.Ю., ЗЕМЧЕНКОВ А.Ю., СМЕРНОВ А.В.  
Пилотное исследование накожной билатеральной электромиостимуляции нижних конечностей во время гемодиализа

ШИШКИН А.Н., ХУДЯКОВА Н.В., ТЕМНАЯ Н.В.  
Микроальбуминурия при метаболических нарушениях у женщин в перименопаузе

МАКАРОВ Е.В., ШАКИРОВ И.Д., МАКСУДОВА А.Н., ВАЛИЕВ В.С.  
Показатели микро- и макроэлементного статуса у больных на программном гемодиализе

МИКХЕЕВА Н.М., ЗВЕРЕВ Я.Ф., ВЫХОДЦЕВА Г.И., ЛОБАНОВ Ю.Ф.  
Гиперкальциурия у детей с инфекцией мочевой системы

**ЖУРНАЛ В ЖУРНАЛЕ****Актуальные проблемы урологии**

МОСОЯН М.С.  
Применение усовершенствованного перениоматозного шва при робот-ассистированной, лапароскопической и открытой резекции почки для улучшения интраоперационных и ранних послеоперационных результатов

**LEADING ARTICLE**

8 MAHLER M., VAN SCHAARENBURG R.A., TROUW L.A.  
Anti-C1q autoantibodies, novel tests, and clinical consequences

**REVIEWS AND LECTURES**

14 STEHLÉ T., JOLY D., VANHILLE Ph., BOFFA J.-J., RÉMY Ph., MESNARD L., HOFFMANN M., GRIMBERT Ph., CHOUKROUN G., VRTOVSNIK F., VERINE J., DESVAUX D., WALKER F., LANG Ph., MAHEVAS M., SAHALI D., AUDARD V.  
Clinicopathological study of glomerular diseases associated with sarcoidosis: a multicenter study

25 LUKICHEV B.G., KARUNNAYA A.V., RUMYANTSEV A.Sh.  
Indoxyl sulphate at chronic kidney disease

33 MIKHEEVA N.M., ZVEREV Ya.F., VYKHODCEVA G.I.  
Idiopathic hypercalciuria in children

**ORIGINAL ARTICLES****Clinical investigations**

53 VISHNEVSKII K.A., RUMYANTSEV A.Sh., KOROSTELEVA N.Yu., ZEMCHENKOV A.Yu., SMIRNOV A.V.  
A pilot study of intradialytic epicutaneous bilateral electromyostimulation of lower extremities

62 SHISHKIN A.N., HUDIAKOVA N.V., TEMNAJA N.V.  
Microalbuminuria and metabolic disorders in perimenopausal women

68 MAKAROV E.V., SHAKIROV I.D., MAKSUDOVA A.N., VALIEV V.S.  
Micro and macroelements status in patients on chronic hemodialysis

74 MIKHEEVA N.M., ZVEREV YA.F., VYKHODCEVA G.I., LOBANOV YU.F.  
Hypercalciuria in children with the infection of the urinary system

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

80 MOSOYAN M.  
Introducing enhanced parenchyma suturing during robot-assisted, laparoscopic and open partial nephrectomy for achieving better perioperative results