

«ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"»

ЛР № 010215 от 29.04.97

Интернет-сайт ОАО "Издательство
"Медицина" <http://www.medlit.ru>

E-mail: rpij@nczd.ru

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС:

115088, Москва, Новоостановская
ул., д. 5, строение 14

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ

Тел./факс 8-495-678-64-84,
E-mail: oao-meditsina@mail.ru

Ответственность за достоверность
информации, содержащейся
в рекламных материалах,
несут рекламодатели

"Российский педиатрический
журнал" представлен
в информационно-справочном
издании: Ulrich's International
Periodical Directory

2-летний ИФ РИНЦ 0,486

Тел. редакции: 8-495-670-65-94

Зав. редакцией Н. Р. СОБОЛЬ

E-mail: sobolrpij@bk.ru

Редактор *И.Ю. Крепких*

Переводчик *Л. Д. Шакина*

Технический редактор

Т. В. Нечаева

Художественный редактор

Р. Р. Катеева

Корректор *Т. Д. Малышева*

Верстка *Е. М. Архипова*

Сдано в набор 03.07.14

Подписано в печать 21.10.14.

Формат 60 × 88½

Печать офсетная.

Печ. л. 8,00

Усл. печ. л. 7,84

Уч.-изд. л. 8,04. Заказ 562.

Отпечатано в типографии ООО

"Подольская Периодика",

142110, Подольск, ул. Кирова, 15

Подписка через интернет:

www.akc.ru, www.pressa-rf.ru

**Подписка на электронную версию
журнала: www.elibrary.ru**

Индекс по каталогу "Роспечать":

**48229 — для индивидуальных
подписчиков**

**48230 — для предприятий
и организаций**

**Индекс по каталогу "Пресса
России":**

**41449 для индивидуальных
подписчиков**

**41450 для предприятий и
организаций**

ISSN 1560—9561.

Рос. педиатр. журн. 2014. № 5. 1—64.



МОСКВА



СОЮЗ ПЕДИАТРОВ РОССИИ

РОССИЙСКИЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ОСНОВАН В 1998 г.

— Том 17 • №5 • 2014 —

СЕНТЯБРЬ — ОКТЯБРЬ

Главный редактор А. А. БАРАНОВ

академик РАН, доктор мед. наук, проф., директор ФГБНУ НЦЗД,
председатель Исполкома Союза педиатров России

Альбицкий В.Ю., доктор мед. наук, проф. (зам. главного редактора)

Смирнов И.Е., доктор мед. наук, проф. (зам. главного редактора)

Шакина Л.Д., доктор мед. наук (ответственный секретарь)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Алексеева Е.И., доктор мед. наук, проф.; **Антонова Е.В.**, доктор мед. наук; **Баканов М.И.**, доктор мед. наук, проф.; **Басаргина Е.Н.**, доктор мед. наук, проф.; **Винярская И.В.**, доктор мед. наук; **Зелинская Д.И.**, доктор мед. наук, проф.; **Зоркин С.Н.**, доктор мед. наук, проф.; **Ильин А.Г.**, доктор мед. наук; **Кузенкова Л.М.**, доктор мед. наук, проф.; **Кучма В.Р.**, доктор мед. наук, проф., член-корр. РАН; **Лазуренко С.Б.**, канд. психол. наук, доцент; **Малахов О.А.**, доктор мед. наук, проф.; **Модестов А.А.**, доктор мед. наук, проф.; **Морозов Д.А.**, доктор мед. наук, проф.; **Намазова-Баранова Л.С.**, доктор мед. наук, проф., член-корр. РАН; **Орел В.И.**, доктор мед. наук, проф.; **Полунина Н.В.**, доктор мед. наук, проф., чл.-корр. РАН; **Румянцев А. Г.**, доктор мед. наук, проф., акад. РАН; **Симонова О.И.**, доктор мед. наук; **Текшева Л.М.**, канд. биол. наук; **Чичерин А.П.**, доктор мед. наук, проф.; **Чумакова О.В.**, доктор мед. наук, проф.; **Шарков С.М.**, доктор мед. наук; **Яковлева Т.В.**, доктор мед. наук, проф.; **Яцук Г.В.**, доктор мед. наук, проф.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

АЛИСКАНДИЕВ А.М., доктор мед. наук, проф. (Махачкала); **БАЛЫКОВА Л.А.**, доктор мед. наук, проф. (Саранск); **БОЙКО Т.В.**, доктор мед. наук, проф. (Иркутск); **БОЛОТОВА Н.В.**, доктор мед. наук, проф. (Саратов); **БУЛАТОВА Е.М.**, доктор мед. наук, проф. (Санкт-Петербург); **ВАЛЮЛИС А.Р.**, доктор мед. наук, проф. (Вильнюс); **ВАТЕРСТОН Т.**, доктор мед. наук, проф. (Ньюкастл); **ВОЛГИНА С.Я.**, доктор мед. наук, проф. (Казань); **ВЯЛКОВА А.А.**, доктор мед. наук, проф. (Оренбург); **ГАЛАКТИОНОВА М.Ю.**, доктор мед. наук, проф. (Красноярск); **ДЖУМАГАЗИЕВ А.А.**, доктор мед. наук, проф. (Астрахань); **ДУБРОВИНА Е.С.**, доктор мед. наук, проф. (Нью-Йорк); **ЖДАНОВА Л.А.**, доктор мед. наук, проф. (Иваново); **ЖЕТИШЕВ Р.А.**, доктор мед. наук, проф. (Нальчик); **КАЛОЕВА З.Д.**, доктор мед. наук, проф. (Владикавказ); **КАЗНАЧЕЕВА Л.Ф.**, доктор мед. наук, проф. (Новосибирск); **КОВТУН О.П.**, доктор мед. наук, проф. (Екатеринбург); **КОЗЛОВА Л.В.**, доктор мед. наук, проф. (Омск); **ПЮЧИВАЛОВ Л.В.**, доктор мед. наук, проф. (Воронеж); **ПРОКОП С.Е.**, доктор мед. наук, проф. (Нью-Йорк); **РЗЯНКИНА М.Ф.**, доктор мед. наук, проф. (Хабаровск); **САВВИНА Н.В.**, доктор мед. наук, проф. (Якутск); **СМИРНОВА Г.И.**, доктор мед. наук, проф. (Москва); **ТАРАНУШЕНКО Т.Е.**, доктор мед. наук, проф. (Красноярск); **УРТНАСАН ЦЭВЭГМИД**, канд. мед. наук (Улан-Батор); **ХВОРОСТОВ И.Н.**, доктор мед. наук, проф. (Волгоград); **ШЕН К.**, доктор мед. наук, проф. (Пекин); **ШУМАТОВА Т.А.**, доктор мед. наук, проф. (Владивосток); **ЯНГ Ю.Х.**, доктор мед. наук, проф. (Пекин)

«IZDATEL'STVO
"MEDITSINA"»



THE UNION OF PEDIATRICIANS OF RUSSIA

RUSSIAN PEDIATRIC JOURNAL

Rossiyskiy Peditricheskiy Zhurnal

Bimonthly scientific practical journal

PUBLISHED SINCE 1998

— Volume 17 • №5 • 2014 —

SEPTEMBER—OCTOBER

Editor-in-Chief **A. A. BARANOV**

ALBITSKY V. Yu. (deputy chief editor)

SMIRNOV I. E. (deputy chief editor)

SHAKINA L. D. (executive secretary)

EDITORIAL BOARD

ALEKSEEVA E. I., ANTONOVA E. V., BAKANOV M. I.,
BASARGINA E. N., VINYARSKAYA I. V., ZELINSKAYA D. I.,
ZORKIN S. N., ILIN A. G., KUZENKOVA L. M., KUCHMA V. R.,
LAZURENKO S. B., MALAKHOV O. A., MODESTOV A. A.,
MOROZOVD. A., NAMAZOVA-BARANOVA L. S., OREL V. I.,
POLUNINA N. V., RUMYANTSEV A. G., SIMONOVA O. I.,
TEKSHEVA L. M., CHICHERIN L. P., CHUMAKOVA O. V.,
SHARKOV S. M., YAKOVLEVA T. V., YATSYK G. V.

EDITORIAL COUNCIL

ALISKANDIEV A. M. (Machachkala); BALIKOVA L. A. (Saransk); BOIKO T. V. (Irkutsk);
BOLOTOVA N. V. (Saratov); BULATOVA E. M. (Saint-Petersburg); VALIULIS A. R.
(Vilnius); WATERSTON T. (Newcastle, UK); VOLGINA S. Ya. (Kazan); VYALKOVA
A. A. (Orenburg); GALAKTIONOVA M. Yu. (Krasnoyarsk); DZHUMAGAZIEV A.
A. (Astrakhan); DOUBROVINA E. S. (New York); ZHDANOVA L. A. (Ivanovo);
ZHETISHEV R. A. (Nalchik); KALOEVA Z. D. (Vladikavkaz); KAZNACHEEVA
L. F. (Novosibirsk); KOVTUN O. P. (Ekaterinburg); KOZLOVA L. V. (Smolensk);
KORYUKINA I. P. (Perm); KRASNOV M. V. (Cheboksary); KUSELMAN A. I.
(Ulyanovsk); KUSHNIR S. M. (Tver); LOGVINOVA I. I. (Voronezh); LUKUSHKINA
E. F. (Nizhny Novgorod); MAKOVETSKAYA G. A. (Samara); MALTSEV S. V. (Kazan);
MALYAVSKAYA S. I. (Archangelsk); MURAVIEVA V. N. (Stavropol); MUTALOV A. G.
(Ufa); NIKOLAEVA T. N. (Yaroslavl); OZHEGOV A. V. (Izhevsk);
POTROCHOVA E. A. (Omsk); POCHIVALOV A. V. (Voronezh); PROCKOP S. E. (New
York); RZYANKINA M. F. (Khabarovsk); SAVVINA N. V. (Yakutsk); SMIRNOVA G.
I. (Moskva); TARANUSHENKO T. E. (Krasnoyarsk); CEVEGMID URTNASAN (Ulan-
Bator); KHVOROSTOV I. N. (Volgograd); SHEN K. (Pekin); SHUMATOVA T. A.
(Vladivostok); YANG Y. (Pekin)



MOSCOW

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Крыжановская О.А., Лазарева А.В., Пономаренко О.А., Катосова Л.К., Тепаев Р.Ф., Карасева О.В., Чеботарь И.В.** Масс-спектрометрическая идентификация возбудителей инфекций кровотока: опыт в педиатрической практике 4
- Райский Д.В., Джумагазиев А.А., Джальмухамедова Э.И., Вайнер А.Е.** Особенности затяжной адаптации детей в домах ребенка 9
- Зрячкин Н.И., Бучкова Т.Н., Хмилевская С.А.** Состояние здоровья детей в домах ребенка: эффективность вакцинопрофилактики 15

НОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Титаренко Н.Ю., Титаренко К.Е., Левченкова В.Д., Семёнова К.А., Воронов А.В., Доценко В.И., Смирнов И.Е.** Количественная оценка нарушений двигательных функций у больных детским церебральным параличом методом видеоанализа движений с использованием двухмерной биомеханической модели 20
- Шавров А.А., Харитонов А.Ю., Шавров А.А. (мл.), Калашникова Н.А., Гайдаенко А.Е., Смирнов И.Е.** Конфокальная лазерная эндомикроскопия дыхательных путей у детей 27
- Смирнов И.Е., Комарова Н.Л., Герасимова Н.П., Видюков В.И.** Новая технология радионуклидной оценки функциональной активности почечной ткани у детей 30

СОЦИАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

- Гатиятуллина Л.Р., Малиевский В.А., Винярская И.В., Коновалова Г.М.** Показатели качества жизни детей младшего школьного возраста в Республике Башкортостан 34
- Орел В.И., Середа В.М., Прялухин И.А.** Влияние действующего перинатального центра на показатели перинатальной, ранней неонатальной и младенческой смертности в регионе на примере Мурманской области 39

ОБЗОРЫ

- Бочанцев С.В., Потрохова Е.А., Соболюк Н.В., Устьян Л.А., Пертельс Т.Г.** Диагностика вирусной инфекции Эпштейна–Барр при системной красной волчанке и ревматоидном артрите 42
- Иванюшкин А.Я., Смирнов И.Е.** Этика благоговения перед жизнью Альберта Швейцера и современная медицина 49
- Джарман О.А., Микиртичан Г.Л.** Статус и отношение к ребенку в Древнем Египте 53
- Правила для авторов 59

ORIGINAL INVESTIGATIONS

- Kryzhanovskaya O. A., Lazareva A.V., Ponomarenko O.A., Katosova L.K., Tepaev R. F., Karaseva O.V., Chebotar' I.V.** Mass spectrometric identification of causative pathogens of bloodstream infections: experience in pediatric practice 4
- Rayskiy D.V., Dzhumagaziev A.A., Dzhal'mukhamedova E.I., Vayner A.E.** Features a prolonged adaptation of nurselings in infant orphanages 9
- Zryachkin N.I., Buchkova T.N., Khmylevskaya S.A.** The health status of children in infant orphanages: the effectiveness of vaccination 15

NEW MEDICAL TECHNOLOGIES

- Titarenko N. Yu., Titarenko K. E., Levchenkova V. D., Semenova K. A., Voronov A. V., Dotsenko V. I., Smirnov I. E.** Quantitative evaluation of motor functions disorders in cerebral palsy patients by means of videoanalysis of movements with the use a two-dimensional biomechanical model 20
- Shavrov A. A., Kharitonova A. Yu., Shavrov A. A. (junior), Kalashnikova N. A., Gaydaenko A. E., Smirnov I. E.** Confocal laser endomicroscopy of the respiratory tract in children 27
- Smirnov I. E., Komarova N. L., Gerasimova N. P., Vidyukov V. I.** New radionuclide technology for the assessment of the functional activity of renal tissue in children 30

SOCIAL PEDIATRICS AND ORGANIZATION PUBLIC HEALTH CARE

- Gatiyatullina L. R., Malievskiy V.A., Vinyarskaya I. V., Konovalova G. M.** Life quality indices in primary school children in the Republic of Bashkortostan 34
- Orel V. I., Sereda V. M., Pryalukhin I. A.** The impact of implementation of the Perinatal Center on perinatal, early neonatal and infant mortality rates in the region on the example of the Murmansk region 39

REVIEWS

- Bochantsev S.V., Potrokhova E.A., Sobotyuk N.V., Ustyan L.A., Pertel's T.G.** Diagnosis of Epstein-Barr viral infection in systemic lupus erythematosus and rheumatoid arthritis 42
- Ivanyushkin A. Ya., Smirnov I. E.** Ethics of reverence for life of Albert Schweitzer and modern medicine 49
- Dzharman O. A., Mikirtichan G.L.** The status of the child and the attitude to him in Ancient Egypt 53
- Rules for authors 59

"Российский педиатрический журнал" включен в рекомендуемый ВАК перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

Все права защищены. Ни одна часть этого издания не может быть занесена в память компьютера либо воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя

© ОАО «Издательство "Медицина"», 2014