

«ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"»

ЛР № 010215 от 29.04.97

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

E-mail: rpj@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: sobolrpj@bk.ru

Редактор *И.Ю. Крепких*
Переводчик *Л. Д. Шакина*
Технический редактор
Т. В. Нечаева
Художественный редактор
Р. Р. Катеева
Корректор *Л. В. Кузнецова*
Верстка *Е. М. Архипова*

Сдано в набор 15.04.14
Подписано в печать 30.05.14.
Формат 60 × 88½
Печать офсетная.
Печ. л. 8,00
Усл. печ. л. 7,84
Уч.-изд. л. 8,04. Заказ 223.

Отпечатано в типографии ООО
"Подольская Периодика",
142110, Подольск, ул. Кирова, 15
Подписной тираж номера 247 экз.

**Индекс 48229 — для
индивидуальных подписчиков**
**Индекс 48230 — для предприятий
и организаций**

ISSN 1560—9561.
Рос. педиатр. журн. 2014. № 3. 1—64.


МОСКВА



СОЮЗ ПЕДИАТРОВ РОССИИ

РОССИЙСКИЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ОСНОВАН В 1998 г.

— Том 17 · 3 · 2014 —

МАЙ — ИЮНЬ

Главный редактор А. А. БАРАНОВ

академик РАН и РАМН, доктор мед. наук, проф., директор ФГБУ НИЦЗД РАМН,
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. РАМН; **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. РАМН; **Орел В.И.**, доктор мед. наук, проф.; **Полунина Н.В.**, доктор мед. наук, проф.; **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.; **Яцык 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, профессор (Смоленск); **КОРЮКИНА И.П.**, доктор мед. наук, проф. (Пермь); **КРАСНОВ М.В.**, доктор мед. наук, проф. (Чебоксары); **КУСЕЛЬМАН А.И.**, доктор мед. наук, проф. (Ульяновск); **КУШНИР С.М.**, доктор мед. наук, проф. (Тверь); **ЛОГВИНОВА И.И.**, доктор мед. наук, проф. (Воронеж); **ЛУКУШКИНА Е.Ф.**, доктор мед. наук, проф. (Нижний Новгород); **МАКОВЕЦКАЯ Г.А.**, доктор мед. наук, проф. (Самара); **МАЛЫЦЕВ С.В.**, доктор мед. наук, проф. (Казань); **МАЛЯВСКАЯ С.И.**, доктор мед. наук, проф. (Архангельск); **МУРАВЬЕВА В.Н.**, доктор мед. наук, проф. (Ставрополь); **МУТАЛОВ А.Г.**, доктор мед. наук, проф. (Уфа); **НИКОЛАЕВА Т.Н.**, доктор мед. наук, проф. (Ярославль); **ОЖЕГОВ А.М.**, доктор мед. наук, проф. (Ижевск); **ПОТРОХОВА Е.А.**, доктор мед. наук, проф. (Омск); **ПОЧИВАЛОВ 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

—Tom 17 • 3 • 2014—

MAY—JUNE

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., SIMONOVA O. I., TEKSHEVA L.
M., CHICHERIN L. P., CHUMAKOVA O. V., SHARKOV S. M.,
YAKOVLEVA T. V., YATSYK G. V.

EDITORIAL TEAM

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)



MOSKOW

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Войтенков В.Б., Скрипченко Н.В., Климкин А.В., Суровцева А.В., Скрипченко Е.Ю.** Поражение зрительных путей при рассеянном склерозе у детей . . . 4
- Ивлева С.А., Дворяковская Г.М., Четкина Т.С., Дворяковский И.В., Потапов А.С., Смирнов И.Е.** Диагностика фиброза печени у детей с болезнью Вильсона 9
- Полякова С.И., Анушенко А.О., Баканов М.И., Смирнов И.Е.** Анализ и интерпретация показателей обмена железа при разных формах патологии у детей 17

СОЦИАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

- Фаррахов А.З., Шавалиев Р.Ф., Закиров И.И., Садыков М.М.** Современные аспекты оказания экстренной и реанимационной помощи детям 24
- Теппер Е.А., Таранушенко Т.Е., Манчук В.Т., Гришкевич Н.Ю., Киселева Н.Г., Галонский В.Г.** Особенности морфофункционального созревания детей на разных этапах школьного обучения 29
- Яковлева Т.В., Альбицкий В.Ю., Иванова А.А., Сухинин М.В.** Ведущие направления организации профилактической помощи подросткам начальных и средних профессиональных учебных заведений 33
- Сухарев А.Г., Игнатова Л.Ф., Стан В.В., Шелонина О.А., Цыренова Н.М., Лукашова Ю.А.** Медико-социальная оценка образа жизни школьников 37
- Соколова М.И., Суворова А.В., Паренкова И.А.** Качество жизни подростков из социально неблагополучных семей 41
- Таранушенко Т.Е., Кустова Т.В., Салмина А.Б.** Коморбидные расстройства при синдроме дефицита внимания и гиперактивности у детей младшего школьного возраста 45
- Кучма В.Р., Горелова Ж.Ю., Звездина И.В.** Программный подход к обеспечению детей овощами и фруктами в школе 51

ОБЗОРЫ

- Волгина С.Я.** Мукополисахаридоз I типа: современные аспекты диагностики и лечения детей 54

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

- Дворяковский И.В., Яцык С.П., Дворяковская Г.М., Талалаев А.Г.** Случай дирофиляриоза у мальчика 8 лет (возможности ультразвуковой диагностики). 62

ORIGINAL INVESTIGATIONS

- Voitenkov V.B., Skripchenko N.V., Klimkin A.V., Surovtseva A.V., Skripchenko E.Yu.** Visual pathways involvement in children with multiple sclerosis 4
- Ivleva S.A., Dvoryakovskaya G.M., Chetkina T.S., Dvoryakovskiy I.V., Potapov A.S., Smirnov I.E.** Detection of stages of liver fibrosis in children with Wilson's disease 9
- Polyakova S.I., Anushenko A.O., Bakanov M.I., Smirnov I.E.** Analysis and interpretation of indices of iron metabolism in various forms of pathology in children 17

SOCIAL PEDIATRICS AND ORGANIZATION PUBLIC HEALTH CARE

- Farrakhov A.Z., Shavaliyev R.F., Zakirov I.I., Sadykov M.M.** Modern aspects of provision emergency and intensive medical assistance to children 24
- Tepper E.A., Taranushenko T.E., Manchuk V.T., Grishkevich N.Yu., Kiseleva N.G., Galonskiy V.G.** Peculiar properties of morphofunctional maturation of children at different stages of school education 29
- Yakovleva T.V., Albitskiy V.Yu., Ivanova A.A., Sukhinin M.V.** Main directions of the organization of preventive care for adolescents in primary and secondary vocational schools 33
- Sukharev A.G., Ignatova L.F., Stan V.V., Shelonina O.A., Tsyrenova N. M., Lukashova Yu.A.** Medical and social evaluation of the lifestyle of schoolchildren 37
- Sokolova M.I., Suvorova A.V., Parenkova I.A.** The quality of life of adolescents from socially disadvantaged families 41
- Taranushenko T.E., Kustova T.V. Salmina A.B.** Comorbidity with attention deficit hyperactivity disorder in primary school children 45
- Kuchma V.R., Gorelova Zh.Yu., Zvezdina I.V.** Program approach for providing schoolchildren with vegetables and fruits 51

REVIEWS

- Volgina S.Ya.** Mucopolysaccharidosis type I: current aspects of diagnosis and treatment of children 54

CLINICAL NOTE

- Dvoryakovskiy I.V., Yatsyk S.P., Dvoryakovskaya G.M., Talalaev A.G.** The case of dirofilariasis in a boy of 8 years old (Possibilities of ultrasonic diagnosis). 62

"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