

Педиатрическая фармакология



Научно-практический журнал Союза педиатров России

Издается с 2003 г.

Выходит один раз в два месяца

Учредитель

Союз педиатров России

Главный редактор

Намазова-Баранова Л.С., д.м.н.,
проф., член-корр. РАМН

Заместители главного редактора

Коростовцев Д.С., д.м.н., проф.;
Чумакова О.В., д.м.н., проф.

Научные редакторы

Антонова Е.В., д.м.н.;

Буслаева Г.Н., д.м.н., проф.

Ответственный секретарь

Маргиева Т.В., к.м.н.

Секретариат редакции

Вишнёва Е.А., к.м.н.,

Алексеева А.А., к.м.н.

Дизайн

Архутин А.Б.

Выпускающий редактор

Пугачева У.Г.

Отдел рекламы

Иваничкина Н.Ю., rek@nczd.ru

Сенюхина А.Б., rek1@nczd.ru

Телефон (499) 132-30-43

Адрес редакции

119991, Москва,

Ломоносовский проспект, д. 2/62

Телефон (499) 132-72-04

Факс (499) 132-30-43

e-mail: pedpharm@nczd.ru

www.spr-journal.ru

Журнал входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

Редакционный совет

Алексеева Е.И. (Москва), д.м.н., проф.

Алиев М.Д. (Москва), д.м.н., проф., академик РАН и РАМН

Астафьева Н.Г. (Саратов), д.м.н., проф.

Байбарина Е.Н. (Москва), д.м.н., проф.

Балаболкин И.И. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Баранов А.А. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН и РАМН

Белоусов Ю.Б. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Богомильский М.Р. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Боровик Т.Э. (Москва), д.м.н., проф.

Ботвиньева В.В. (Москва), д.м.н., проф.

Булатова Е.М. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Вавилова В.П. (Кемерово), д.м.н., проф.

Гедике Г. (Берлин, Германия), проф.

Гнусаев С.Ф. (Тверь), д.м.н., проф.

Горелко Т.И. (Кишинев, Молдова), к.м.н., доцент

Джумагазиев А.А. (Астрахань), д.м.н., проф.

Дулькин Л.А. (Челябинск), д.м.н., проф.

Жерносек В.Ф. (Минск, Беларусь), д.м.н., проф.

Захарова И.Н. (Москва), д.м.н., проф.

Зырянов С.К. (Москва), д.м.н., проф.

Ильин А.Г. (Москва), д.м.н., проф.

Ильина Н.И. (Москва), д.м.н., проф.

Казначеева Л.Ф. (Новосибирск), д.м.н., проф.

Караулов А.В. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Китарова Г.С. (Бишкек, Кыргызстан), д.м.н., проф.

Ковтун О.П. (Екатеринбург), д.м.н., проф.

Кокуграш Ф.Ч. (Стамбул, Турция), проф.

Колбин А.С. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Конова С.Р. (Москва), д.м.н.

Константопулос А. (Афины, Греция), проф.

Конь И.Я. (Москва), д.м.н., проф.

Короткий Н.Г. (Москва), д.м.н., проф.

Корсунский А.А. (Москва), д.м.н., проф.

Кузенкова Л.М. (Москва), д.м.н., проф.

Ладодо К.С. (Москва), д.м.н., проф.

Лапшин В.Ф. (Киев, Украина), д.м.н., проф.

Латышева Т.В. (Москва), д.м.н., проф.

Лобзин Ю.В. (Санкт-Петербург), акад. РАМН

Мазур Л.И. (Самара), д.м.н., проф.

Макинтош Д. (Лондон, Великобритания), проф.

Маслова О.И. (Москва), д.м.н., проф.

Моя М. (Аликанте, Испания), проф.

Намазова А.А. (Баку, Азербайджан), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Нисевич Л.Л. (Москва), д.м.н., проф.

Новик Г.А. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Огородова Л.М. (Томск), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Петозлло-Мантовани М. (Фоджиа, Италия), проф.

Печуров Д.В. (Самара), д.м.н., проф.

Пикуза О.И. (Казань), д.м.н., проф.

Поляков В.Г. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Постников С.С. (Москва), д.м.н., проф.

Потапов А.С. (Москва), д.м.н., проф.

Решетько О.В. (Саратов), д.м.н., проф.

Рубино А. (Неаполь, Италия), проф.

Румянцев А.Г. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Самсыгина Г.А. (Москва), д.м.н., проф.

Симаходский А.С. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Симонова О.И. (Москва), д.м.н., проф.

Скрипченко Н.В. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Смирнова Г.И. (Москва), д.м.н., проф.

Солдатский Ю.Л. (Москва), д.м.н., проф.

Таточенко В.К. (Москва), д.м.н., проф.

Тимофеева А.Г. (Москва), к.м.н., доцент

Уварова Е.В. (Москва), д.м.н., проф.

Усонис В. (Вильнюс, Литва), д.м.н., проф.

Учайкин В.Ф. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАМН

Цыгин А.Н. (Москва), д.м.н., проф.

Шабалов Н.П. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Эйгенманн Ф. (Цюрих, Швейцария), д.м.н., проф.

Эрих Й. (Ганновер, Германия)

Янг Я. (Пекин, Китай), д.м.н., проф.

Яцык Г.В. (Москва), д.м.н., проф.

Издатель

Издательство «Педиатр»

119991, г. Москва,

Ломоносовский проспект, 2/62

Тел./факс: (499) 132-72-04



Журнал «Педиатрическая фармакология» зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций 11.03.2002 г. Перерегистрирован 15.12.2005 г. Регистрационный номер ПИ № ФС77-22767.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Воспроизведение или использование другим способом любой части издания без согласия редакции является

незаконным и влечет ответственность, установленную действующим законодательством РФ. Отпечатано ООО «Ларго», 117342, Москва, Севастопольский проспект, д. 56/40.

Тираж 7000 экземпляров.

Подписные индексы в каталоге «Роспечать»

Для физических лиц – 18100

Для юридических лиц – 18101

ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ТОМ 10/ № 2/ 2013

СОДЕРЖАНИЕ

	ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ
5	Л.С. Намазова-Баранова
	НАВСТРЕЧУ 250-ЛЕТИЮ НАУЧНОГО ЦЕНТРА ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ РАМН
6	А.А. Баранов, В.Ю. Альбицкий, С.А. Шер ВЕРА ПАВЛОВНА ЛЕБЕДЕВА — ОРГАНИЗАТОР ИНСТИТУТА ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА И МЛАДЕНЧЕСТВА
	РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ
10	Г.Г. Онищенко, Е.Б. Ежлова, А.А. Мельникова, Л.А. Дементьева, Ю.В. Дёмина, Г.В. Яновская, Н.А. Федотова, Г.Е. Иванов САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
	НОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
19	А.В. Павлыш, А.С. Колбин, Р.А. Гапешин, С.М. Малышев СОВРЕМЕННЫЙ ЗАПРОС В ОЦЕНКЕ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ: ИССЛЕДОВАНИЯ СРАВНИТЕЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
	ВАКЦИНАЦИЯ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ
24	М.Г. Галицкая, Л.С. Намазова-Баранова, Н.Е. Ткаченко, М.В. Федосеенко, В.В. Ботвиньева, Ф.Ч. Шахтахтинская ДЕТСКИЕ ИНФЕКЦИИ И НЕДЕТСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИВИВОК У ВЗРОСЛЫХ. ОПЫТ ЦЕНТРА СЕМЕЙНОЙ ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКИ
34	А.Г. Гайворонская, М.Г. Галицкая, Л.С. Намазова-Баранова ЭТИОЛОГИЯ, КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ, ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА
	НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ У ДЕТЕЙ
40	Р.Ф. Тепаев КОММЕНТАРИЙ К СТАТЬЕ П.В. СВИРИНА, Л.Е. ЛАРИНОЙ «ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ КРОВОТЕЧЕНИЙ У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ПОЛУГОДИЯ ЖИЗНИ»
41	П.В. Свирин, Л.Е. Ларина ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ КРОВОТЕЧЕНИЙ У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ПОЛУГОДИЯ ЖИЗНИ
	ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ
46	Н.И. Урсова ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ СОВРЕМЕННЫХ ПРОБИОТИКОВ
57	Е.С. Акарачкова, С.В. Вершинина, О.В. Котова, И.В. Рябоконь РОЛЬ МАГНИЯ В ПАТОГЕНЕЗЕ ГОЛОВНОЙ БОЛИ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ
	ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ
64	Ержебет Валерия Хидвеги, Миклош Ийеш, Бела Бенцур, Рената М. Бочкеи, Ласло Радгебер, Жофия Леккеи, Ференш Т. Молнар, Атилла Цираки РЕФЕРЕНТНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ СКОРОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПУЛЬСОВОЙ ВОЛНЫ ПО АОРТЕ У ЗДОРОВЫХ ДЕТЕЙ В ВОЗРАСТЕ ОТ 3 ДО 18 ЛЕТ (АНГЛИЙСКИЙ ВАРИАНТ)
72	Ержебет Валерия Хидвеги, Миклош Ийеш, Бела Бенцур, Рената М. Бочкеи, Ласло Радгебер, Жофия Леккеи, Ференш Т. Молнар, Атилла Цираки РЕФЕРЕНТНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ СКОРОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПУЛЬСОВОЙ ВОЛНЫ ПО АОРТЕ У ЗДОРОВЫХ ДЕТЕЙ В ВОЗРАСТЕ ОТ 3 ДО 18 ЛЕТ (РУССКИЙ ВАРИАНТ)
80	О.А. Клочкова, А.Л. Куренков, А.М. Мамедъяров, Л.С. Намазова-Баранова, А.К. Геворкян, Х.М. Каримова КОНТРОЛЬ ТОЧНОСТИ ИНЪЕКЦИЙ БОТУЛИНИЧЕСКОГО ТОКСИНА ТИПА А ПРИ СПАСТИЧЕСКИХ ФОРМАХ ДЕТСКОГО ЦЕРЕБРАЛЬНОГО ПАРАЛИЧА: ВЫБОР МЕТОДИКИ
87	Э.А. Абашидзе, Л.С. Намазова-Баранова, О.В. Кожевникова, В.В. Алтунин, А.К. Геворкян ОЦЕНКА КАЧЕСТВА И СТРУКТУРЫ СНА У ДЕТЕЙ С ПАТОЛОГИЕЙ ЛОР-ОРГАНОВ, БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ И НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫМИ БОЛЕЗНЯМИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ
92	М.Д. Бакрадзе, С.Н. Зоркин, Е.И. Зеликович, О.В. Кустова, Г.М. Дворяковская, В.К. Таточенко, И.Л. Чашина ОСЛОЖНЕННЫЕ ФОРМЫ ПИЕЛОНЕФРИТОВ У ДЕТЕЙ
	МЕДИКО-ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ ДЕТЯМ
100	Н.Н. Малофеев КОММЕНТАРИЙ К СТАТЬЕ С.Б. ЛАЗУРЕНКО И СОАВТОРОВ «ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И ЭМПИРИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПАЛЛИАТИВНОЙ ПОМОЩИ В ПЕДИАТРИИ»
101	С.Б. Лазуренко, Н.В. Мазурова, Л.С. Намазова-Баранова, А.К. Геворкян, Л.М. Кузенкова, Н.Д. Вашакмадзе ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И ЭМПИРИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПАЛЛИАТИВНОЙ ПОМОЩИ В ПЕДИАТРИИ
	КОГНИТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЛИЧНОСТЬ РЕБЕНКА
107	С.А. Немкова, О.И. Маслова, Г.А. Каркашадзе, А.М. Мамедъяров ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОМПЛЕКСНОЙ МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ-ИНВАЛИДОВ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМ ПАРАЛИЧОМ
	В ПРАКТИКУ ПЕДИАТРА
117	О.С. Логачева, О.В. Кожевникова, А.Е. Пальцева, Л.С. Намазова-Баранова, А.К. Геворкян СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ РАННЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ ПРЕДИКТОРОВ РАЗВИТИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ДЕТЕЙ
	КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ
121	Т.В. Слепцова, Е.И. Алексеева, Т.М. Бзарова, К.Б. Исаева, Е.В. Митенко ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОТРЕКСАТА У БОЛЬНОЙ С РАННИМ ОЛИГОАРТИКУЛЯРНЫМ ЮВЕНИЛЬНЫМ ИДИОПАТИЧЕСКИМ АРТРИТОМ
128	Н.Д. Вашакмадзе, Г.В. Ревуненков, Е.Г. Чернавина, О.В. Кустова, М.В. Тараян, И.В. Давыдова, А.К. Геворкян РЕБЕНОК С СОЧЕТАННОЙ КАРДИОРЕСПИРАТОРНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ
	ПО МАТЕРИАЛАМ ЕРА/UNEPSA И IPA
134	ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ЕРА/UNEPSA 16-Й ВЫПУСК / ЯНВАРЬ 2013 г.
	ПО МАТЕРИАЛАМ ВОЗ
142	КАШЕЛЬ ИЛИ ЗАТРУДНЕННОЕ ДЫХАНИЕ
	СТРАНИЦА ДЕТСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРЫ
160	Е.Г. Бирюкова СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В ПЕДИАТРИИ: НОВЫЕ ВЫЗОВЫ (ИТОГИ РАБОТЫ III ФОРУМА ДЕТСКИХ МЕДИЦИНСКИХ СЕСТЕР РОССИИ)
	ЮБИЛЕЙ
162	И.Н. Захарова ИСТОРИЯ КАФЕДРЫ ПЕДИАТРИИ ГБОУ ДПО «РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» МИНЗДРАВА РОССИИ
166	АЛЕКСАНДР ВИКТОРОВИЧ КАРАУЛОВ
167	ЛЕОНИД МИХАЙЛОВИЧ РОШАЛЬ (К 80-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ)

Pediatric pharmacology



The Union of Pediatricians of Russia Scientific Practical Journal

Published since 2003

Issued once in two months

Founder

The Union of Pediatricians of Russia

Editor-in-chief

Namazova-Baranova L.S.,
PhD, professor, RAMS cor. member

Deputy editors-in-chief

Korostovtsev D.S., PhD, professor;
Chumakova O.V., PhD, professor

Research editors

Antonova E.V., PhD;
Buslaeva G.N., PhD, professor

Editorial secretary

Margieva T.V., MD

Secretaries-general

Vishneva E.A., MD,
Alekseeva A.A., MD

Art director

Arkhutik A.B.

Publishing editor

Pugacheva U.G.

Advertising department

Ivanichkina N.Yu., rek@nczd.ru

Senyuhina A.B., rek1@nczd.ru

Phone: (499) 132-30-43

Correspondence address

2/62, Lomonosovsky pr.,
Moscow, 119991

Phone: (499) 132-72-04

Fax: (499) 132-30-43

e-mail: pedpharm@nczd.ru

www.spr-journal.ru

**The Journal is in the List
of the leading scientific journals
and publications of the Supreme
Examination Board (VAK), which are
to publish the results
of doctorate theses**

Editorial board

Alekseeva E.I. (Moscow), PhD, professor

Aliyev M.D. (Moscow), PhD, professor, academician of RAS and RAMS

Astafieva N.G. (Saratov), PhD, professor

Baibarina E.N. (Moscow), PhD, professor

Balabolkin I.I. (Moscow), PhD, professor, RAMS cor. member

Baranov A.A. (Moscow), MD, professor, academician of RAS and RAMS

Belousov Yu.B. (Moscow), PhD, professor, RAMS cor. member

Bogomilsky M.R. (Moscow), PhD, professor, RAMS cor. member

Borovik T.E. (Moscow), PhD, professor

Botvinieva V.V. (Moscow), PhD, professor

Bulatova E.M. (St. Petersburg), PhD, professor

Cokugras F.C. (Istanbul, Turkey), PhD, professor

Dzhumagaziev A.A. (Astrakhan'), PhD, professor

Dulkin L.A. (Chelyabinsk), PhD, professor

Ehrich J. (Hannover, Germany), prof.

Eigenmann Ph. (Zurich, Switzerland), prof.

Gaedicke G. (Berlin, Germany), prof.

Gnusaev S.F. (Tver), PhD, professor

Gorelko T.I. (Kishinev, Moldova), MD

Ilyin A.G. (Moscow), PhD, professor

Ilyina N.I. (Moscow), PhD, professor

Karaulov A.V. (Moscow), PhD, professor, RAMS cor. member

Kaznacheeva L.F. (Novosibirsk), PhD, professor

Kitarova G.S. (Bishkek, Kyrgyzstan), PhD, professor

Kolbin A.S. (St. Petersburg), PhD, professor

Kon I.Ya. (Moscow), PhD, professor

Konova S.R. (Moscow), PhD

Konstantopoulos A. (Athens, Greece), PhD, professor

Korotky N.G. (Moscow), PhD, professor

Korsunsky A.A. (Moscow), PhD, professor

Kovtun O.P. (Ekaterinburg), PhD, professor

Kuzenkova L.M. (Moscow), PhD, professor

Ladodo K.S. (Moscow), PhD, professor

Lapshin V.F. (Kiev, Ukraine), PhD, professor

Latysheva T.V. (Moscow), PhD, professor

Lobzin Yu.V. (St. Petersburg), RAMS academician

Maslova O.I. (Moscow), PhD, professor

Mazur L.I. (Samara), PhD, professor

McIntosh E.D.G. (United Kingdom, London), prof.

Moya M. (Alicante, Spain), PhD, professor

Namazova A.A. (Baku, Azerbaijan), PhD, professor, RAMS cor. member

Nisevich L.L. (Moscow), PhD, professor

Novik G.A. (St. Petersburg), PhD, professor

Ogorodova L.M. (Tomsk), PhD, professor, RAMS cor. member

Pechkurov D.V. (Samara), PhD, professor

Pettoello-Mantovani M. (Foggia, Italy), PhD, professor

Pikuza O.I. (Kazan), PhD, professor

Poliakov V.G. (Moscow), PhD, professor, RAMS cor. member

Postnikov S.S. (Moscow), PhD, professor

Potapov A.S. (Moscow), PhD, professor

Reshetko O.V. (Saratov), PhD, professor

Rubino A. (Naples, Italy), PhD, professor

Rumiantsev A.G. (Moscow), PhD, professor, RAMS cor. member

Samsyigina G.A. (Moscow), PhD, professor

Shabalov N.P. (St. Petersburg), PhD, professor

Simakhodsky A.S. (St. Petersburg), PhD, professor

Simonova O.I. (Moscow), PhD, professor

Skripchenko N.V. (St. Petersburg), PhD, professor

Smirnova G.I. (Moscow), PhD, professor

Soldatsky Yu.L. (Moscow), PhD, professor

Tatochenko V.K. (Moscow), PhD, professor

Timofeeva A.G. (Moscow), MD

Tsygin A.N. (Moscow), PhD, professor

Uchaikin V.F. (Moscow), PhD, professor, RAMS academician

Usonis V. (Vilnius, Lithuania), PhD, professor

Uvarova E.V. (Moscow), PhD, professor

Vavilova V.P. (Kemerovo), PhD, professor

Yang Ya. (Beijing, China), prof.

Yatsyik G.V. (Moscow), PhD, professor

Zacharova I.N. (Moscow), PhD, professor

Zhernosek V.F. (Minsk, Belarus), PhD, professor

Zyryanov S.K. (Moscow), PhD, professor

Publishing group

«Paediatrician» Publishers LLC

2/62, Lomonosovsky pr.,

Moscow, 119991

tel./fax: (499) 132-72-04



Mass media registration certificate dated
December 15 2005.

Series ПИ № ФС77-22767 Federal service for surveillance over non-violation of the legislation in the sphere of mass communications and protection of cultural heritage.

Editorial office takes no responsibility for the contents of advertising material.

No part of this issue may be reproduced without permission from the publisher.

While reprinting publications one must make reference to the journal «Pediatric pharmacology»
Printed in the printing-office «Largo»,
56/40, Sevastopolsky prospect, Moscow, 117342

Circulation 7000 copies.

Subscription indices are in catalogue «Rospechat»

For natural persons – 18100

For juridical persons – 18101