

Педиатрическая фармакология



Союз педиатров России

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

Архутик 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., акад. 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. (Немеурово), 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.
Конов С.Р. (Москва), д.м.н.
Константинопулос 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
Петоэлло-Мантовани М. (Фоджиа, Италия), проф.
Печкуров 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.
Решетко О.В. (Саратов), д.м.н., проф.
Рубино А. (Неаполь, Италия), проф.
Румянцев А.Г. (Москва), д.м.н., проф., акад. 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 «ПедиатрЪ»
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 неза-

конным 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/ № 5/ 2013

СОДЕРЖАНИЕ

	ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ
5	Л.С. Намазова-Баранова
	РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ
6	А.А. Баранов, Л.С. Намазова-Баранова, Н.А. Маянский, Т.В. Куличенко, Т.А. Полунина, А.В. Лазарева, Н.М. Алябьева, Л.К. Катосова, О.А. Пономаренко, И.Е. Колтунов, А.М. Иваненко, Е.А. Дегтярёва, Н.В. Кондратенко, А.А. Корсунский, К.В. Константинов, Д.А. Тулупов, М.А. Лазарева
	РОЛЬ <i>STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE</i> В СТРУКТУРЕ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ У ДЕТЕЙ, ГОСПИТАЛИЗИРОВАННЫХ В СТАЦИОНАРЫ г. МОСКВЫ В 2011–2012 гг.
	ВАКЦИНАЦИЯ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ
14	Т.А. Гречуха, М.Г. Галицкая, А.Г. Гайворонская, Л.С. Намазова-Баранова
	РОТАВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ. КАК ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ЗАЩИТИТЬ ДЕТЕЙ ОТ ТЯЖЕЛЫХ ГАСТРОЭНТЕРИТОВ?
	АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНЕЙ ЛОР-ОРГАНОВ
18	А.Ю. Овчинников, Ю.Л. Солдатский, А.М. Митюк
	НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ЛЕЧЕНИЕ КАШЛЯ У ДЕТЕЙ
	ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ
23	О.А. Носачёва, Р.М. Торшхоева, Л.С. Намазова-Баранова
	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ УГРЕВОЙ БОЛЕЗНИ У ДЕТЕЙ
	ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ
31	О.А. Ключкова, А.Л. Куренков, Л.С. Намазова-Баранова, А.М. Мамедъяров
	ПАТТЕРНЫ СПАСТИЧНОСТИ МЫШЦ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ И ПРИМЕНЕНИЕ БОТУЛИНОТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ДЕТСКИМ ЦЕРЕБРАЛЬНЫМ ПАРАЛИЧОМ С ПОРАЖЕНИЕМ РУК
40	Е.М. Камалтынова, И.А. Деев, Л.М. Огородова, Э. фон Муциус, С. Илли, М.М. Федотова, Е.А. Карбаинова, Д.С. Афанасьева
	РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ СЕНСИБИЛИЗАЦИИ И ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КОЖИ К ГИСТАМИНУ У ДЕТЕЙ ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА г. ТОМСКА И ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
46	Ф.В. Рохлина, Г.А. Новик, Н.М. Калинина, Н.В. Бычкова, Ю.Н. Филиппова, М.И. Зарайский
	ВЛИЯНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА С3435Т ГЕНА <i>MDR1</i> НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕРАПИИ ЮВЕНИЛЬНОГО ИДИОПАТИЧЕСКОГО АРТРИТА
52	В.В. Ботвиньева, О.Б. Гордеева, А.С. Потапов, Л.С. Намазова-Баранова, И.В. Зубкова, А.О. Анушенко, И.З. Джгаркава, М.А. Солошенко, А.К. Геворкян
	ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ОТВЕТА И СОСТОЯНИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО ГЕМОПОЭЗА ПРИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОМ ЯЗВЕННОМ КОЛИТЕ У ДЕТЕЙ
56	А.А. Шавров (мл.), А.Е. Александров, А.А. Шавров, А.Ю. Харитонов, Г.В. Вольнец, А.Г. Талалаев
	БЕЗОПАСНОСТЬ ВНУТРИВЕННОГО ВВЕДЕНИЯ ФЛУОРЕСЦЕИНА ПРИ КОНФОКАЛЬНОЙ ЛАЗЕРНОЙ ЭНДОМИКРОСКОПИИ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА У ДЕТЕЙ
59	О.В. Кожевникова, Л.С. Намазова-Баранова, О.С. Логачёва, Т.В. Маргиева, И.В. Широкова, А.Н. Рахимова, А.С. Балабанов
	СКОРОСТЬ ПУЛЬСОВОЙ ВОЛНЫ И ЦЕНТРАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ В АОРТЕ У ДЕТЕЙ С ОЖИРЕНИЕМ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ НЕИНВАЗИВНОЙ АРТЕРИОГРАФИИ
	РЕДКИЕ БОЛЕЗНИ
67	Т.В. Слепцова, Е.И. Алексеева, Р.В. Денисова, С.И. Валиева, Т.М. Бзарова, К.Б. Исаева, Е.В. Митенко
	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОТРЕКСАТА У БОЛЬНОГО СИСТЕМНЫМ ВАРИАНТОМ ЮВЕНИЛЬНОГО ИДИОПАТИЧЕСКОГО АРТРИТА
	МЕДИКО-ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ ДЕТЯМ
74	Т.В. Свиридова, Л.С. Намазова-Баранова, Т.В. Маргиева, С.Б. Лазуренко, А.С. Буслаева
	ИССЛЕДОВАНИЕ САМООТНОШЕНИЯ МЛАДШИХ ПОДРОСТКОВ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ (НА ПРИМЕРЕ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТОМ)
	В ПРАКТИКУ ПЕДИАТРА
80	Л.С. Намазова-Баранова, О.А. Носачёва, Р.М. Торшхоева, А.К. Геворкян
	СОВРЕМЕННОЕ КОСМЕТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО В ТЕРАПИИ УГРЕВОЙ БОЛЕЗНИ У ДЕТЕЙ
86	М.М. Каабак, Е.А. Молчанова, Н.Н. Бабенко, А.К. Зокоев, С.В. Щекатуров, Ю.Н. Вьюнкова, Ж.И. Куракина
	ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ПОЧКИ У ДЕТЕЙ В РОССИИ
90	И.В. Давыдова, Т.В. Турти, В.В. Алтунин
	МУКОЛИТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА
94	Л.П. Сизякина, И.И. Андреева
	СОЗДАНИЕ РЕГИСТРА ПАЦИЕНТОВ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДИАГНОСТИКИ ПЕРВИЧНЫХ ИММУНОДЕФИЦИТОВ
97	А.С. Дарманян
	ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ СТРЕПТОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ В СТАЦИОНАРЕ
101	Т.А. Гречуха, М.Г. Галицкая
	ЛЕЧЕНИЕ БОЛИ В ГОРЛЕ У ДЕТЕЙ СТАРШЕ 5 ЛЕТ
104	М.Г. Джилаван, Л.М. Кузенкова, Т.В. Подклетнова, А.А. Шавров (мл.)
	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГАСТРОЭЗОФАГАЛЬНОЙ РЕФЛЮКСНОЙ БОЛЕЗНИ У ДЕТЕЙ С НЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ, СОПРОВОЖДАЮЩЕЙСЯ НАРУШЕНИЕМ ГЛОТАНИЯ
	КЛИНИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ
111	Р.В. Денисова, Е.И. Алексеева, Т.В. Слепцова
	КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ПРИМЕНЕНИЯ КАНАКИНУМАБА У ПАЦИЕНТА С СИСТЕМНЫМ ЮВЕНИЛЬНЫМ ИДИОПАТИЧЕСКИМ АРТРИТОМ
	ИНФОРМАЦИЯ СОЮЗА ПЕДИАТРОВ РОССИИ
116	27-й ВСЕМИРНЫЙ КОНГРЕСС ПЕДИАТРОВ
118	ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФАРМАКОТЕРАПИЯ И ДИЕТОЛОГИЯ В ПЕДИАТРИИ», ПОСВЯЩЕННАЯ 250-ЛЕТИЮ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ В РОССИИ И НАУЧНОГО ЦЕНТРА ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ РАМН
	ПО МАТЕРИАЛАМ ВОЗ
121	ЛИКВИДАЦИЯ ПОЛИОМИЕЛИТА — ОДНА ИЗ ГЛОБАЛЬНЫХ СТРАТЕГИЙ ВОЗ (ПОЛУГОДОВОЙ ОТЧЕТ ПО ЭНДЕМИЧНЫМ СТРАНАМ)
122	ТЯЖЕЛОЕ НАРУШЕНИЕ ПИТАНИЯ
	ИНФОРМАЦИЯ ОТ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ
134	О ЛОКАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ВАКЦИН ИНФАНРИКС ГЕКСА И СИНФЛОРИКС В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Margjeva T.V., MD

Secretaries-general

Vishneva E.A., MD,
Aleksееva 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. (Sarátov), 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. (Astrahan'), 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
Kítarova 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
Latyisheva 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
Poliyakov V.G. (Moscow), PhD, professor, RAMS cor. member
Postnikov S.S. (Moscow), PhD, professor
Potapov A.S. (Moscow), PhD, professor
Reshetko O.V. (Sarátov), PhD, professor
Rubino A. (Naples, Italy), PhD, professor
Rumiantsev A.G. (Moscow), PhD, professor, RAMS 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

3

ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ / 2013 / ТОМ 10 / № 5

Publishing group

«Paediatrician» Publishers LLG
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