

# ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ ПЕДИАТРИИ



## Научно-практический журнал Союза педиатров России

Издается с 2002 г.

Выходит один раз в два месяца

### Учредитель

Союз педиатров России

### Главный редактор

Баранов А.А., д.м.н., проф.,  
академик РАН и РАМН

### Заместители главного редактора

Алексеева Е.И., д.м.н., проф.;

Альбицкий В.Ю., д.м.н., проф.

### Научные редакторы

Киргизов И.В., д.м.н., проф.;

Литвицкий П.Ф., д.м.н., член-корр. РАМН;

Сергеева Т.В., д.м.н., проф.;

Середа Е.В., д.м.н., проф.

### Ответственный секретарь

Ресненко А.Б., к.м.н.

### Секретариат редакции

Антонова Е.В., к.м.н.;

Бакрадзе М.Д., к.м.н.;

Винярская И.В., д.м.н.;

Слепцова Т.В., к.м.н.

### Дизайн

Архутик А.Б.

### Выпускающий редактор

Пугачева У.Г.

### Отдел рекламы

Тихолаз Т.В., [rek@nczd.ru](mailto:rek@nczd.ru)

Сенюхина А.Б., [rek1@nczd.ru](mailto: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: [vsp@nczd.ru](mailto:vsp@nczd.ru)

[www.spr-journal.ru](http://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**

### Редколлегия

Акоев Ю.С., д.м.н., проф.

Александров А.Е., д.м.н.

Баканов М.И., д.м.н., проф.

Балаболкин И.И., д.м.н., член-корр. РАМН

Балева Л.С., д.м.н., проф.

Боровик Т.Э., д.м.н., проф.

Ботвиньева В.В., д.м.н., проф.

Ваганов Н.Н., д.м.н., проф.

Волгина С.Я., д.м.н., проф.

Гаращенко Т.И., д.м.н., проф.

Горелов А.В., д.м.н., проф.

Горелова Ж.Ю., д.м.н.

Дворяковский И.В., д.м.н., проф.

Доскин В.А., д.м.н., проф.

Дулькин Л.А., д.м.н., проф.

Зоркин С.Н., д.м.н., проф.

Коновалов С.Р., д.м.н., проф.

Конь И.Я., д.м.н., проф.

Коровина Н.А., д.м.н., проф.

Короткий Н.Г., д.м.н., проф.

Корсунский А.А., д.м.н., проф.

Кучма В.Р., д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Лильин Е.Т., д.м.н., проф.

Лукина О.Ф., д.м.н., проф.

Лыскина Г.А., д.м.н., проф.

Лыткина И.Н., к.м.н.

Маслова О.И., д.м.н., проф.

Микиртичан Г.Л., д.м.н., проф.

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

Нисевич Л.Л., д.м.н., проф.

Новик Г.А., д.м.н., проф.

Орел В.И., д.м.н., проф.

Петеркова В.А., д.м.н., проф.

Полунина Н.В., д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Потапов А.С., д.м.н., проф.

Римарчук Г.В., д.м.н., проф.

Рашаль Л.М., д.м.н., проф.

Румянцев А.Г., д.м.н., проф.

Рюмина И.И., д.м.н., проф.

Самсыгина Г.А., д.м.н., проф.

Семикина Е.Л., д.м.н.

Смирнов И.Е., д.м.н., проф.

Сухарева Л.М., д.м.н., проф.

Талалаев А.Г., д.м.н.

Таточенко В.К., д.м.н., проф.

Тимофеева А.Г., к.м.н.

Учайкин В.Ф., д.м.н., проф., академик РАМН

Чичерин Л.П., д.м.н., проф.

Чумакова О.В., д.м.н., проф.

Шахгильдян И.В., д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Шилеев Р.Р., д.м.н., проф.

Школьников М.А., д.м.н., проф.

Щербаков П.Л., д.м.н., проф.

Эрдес С.И., д.м.н., проф.

Юрьев В.К., д.м.н., проф.

Яковлева Т.В., д.м.н.

Яцык Г.В., д.м.н., проф.

### Редакционный совет

Аккерблум Х. (Хельсинки, Финляндия)

Аксенова В.А. (Москва)

Баликин В.Ф. (Иваново)

Баранов К.Н. (Москва)

Белобородова Н.В. (Москва)

Богомильский М.Р. (Москва)

Ботвиньев О.К. (Москва)

Бочков Н.П. (Москва)

Брански Д. (Иерусалим, Израиль)

Валиуллина С.А. (Москва)

Волков А.И. (Нижний Новгород)

Волошин В.М. (Москва)

Выхристюк О.Ф. (Москва)

Демин В.Ф. (Москва)

Дмитриева Н.В. (Рязань)

Дроботко Л.Н. (Москва)

Ефимова А.А. (Москва)

Запруднов А.М. (Москва)

Зелинская Д.И. (Москва)

Зельман В.Л. (Лос-Анджелес, США)

Иванова В.В. (Санкт-Петербург)

Исаков Ю.Ф. (Москва)

Казанская И.В. (Москва)

Камилов А.И. (Ташкент, Узбекистан)

Касаткина Э.Л. (Москва)

Катаргина Л.А. (Москва)

Катосова Л.К. (Москва)

Коростовцев Д.С. (Санкт-Петербург)

Краснов М.В. (Чебоксары)

Лапин Ю.Е. (Москва)

Леванович В.В. (Санкт-Петербург)

Лешкевич И.А. (Москва)

Мазитова Л.П. (Москва)

Мазур Л.И. (Самара)

Махмудов О.С. (Ташкент, Узбекистан)

Муталов А.Г. (Уфа)

Найговзина Н.Б. (Москва)

Никанорова М.Ю. (Москва)

Новиков П.В. (Москва)

Печкуров Д.В. (Самара)

Пивоваров Ю.П. (Москва)

Прошин В.А. (Москва)

Разумовский А.Ю. (Москва)

Рачинский С.В. (Москва)

Рокицкий М.Р. (Москва)

Семенов Б.Ф. (Москва)

Симаходский А.С. (Санкт-Петербург)

Сударова О.А. (Москва)

Сухарев А.Г. (Москва)

Уварова Е.В. (Москва)

Халлманн Н. (Хельсинки, Финляндия)

Царегородцев А.Д. (Москва)

Шахбазян И.Е. (Москва)

Якушенко М.Н. (Нальчик)

Ясинский А.А. (Москва)

Яцык С.П. (Москва)

### Издатель

Союз педиатров России

119991, г. Москва,

Ломоносовский проспект, 2/62

Тел./факс: (499) 132-30-43



Журнал «Вопросы современной педиатрии» зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций 25.07.2003 г. Перерегистрирован 15.12.2005 г. Регистрационный номер ПИ №ФС77-22768.

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 — 82574 для юридических лиц — 82575

# ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ ПЕДИАТРИИ / 2012 / ТОМ 11 / № 1

## СОДЕРЖАНИЕ

	<b>СОЦИАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ</b>
5	А.Г. Сухарев, О.А. Шелонина, Л.Ф. Игнатова, В.В. Стан, Н.М. Цыренова <b>СОСТОЯНИЕ РЕПРОДУКТИВНОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ШКОЛЬНИЦ В ВОЗРАСТЕ 12–15 ЛЕТ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОСОБЕННОСТЕЙ ОБРАЗА ЖИЗНИ</b>
10	З.И. Яхьяева, Х.М. Батаев <b>РАЗВИТИЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ В ОХРАНЕ МАТЕРИНСТВА И МЛАДЕНЧЕСТВА В РЕСПУБЛИКАХ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XX ВЕКА</b>
	<b>ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ</b>
14	Е.О. Хеннеси, Т.Л. Кураева, С.А. Прокофьев, Н.Б. Смирнова, Ю.В. Тишина, Е.В. Титович, В.А. Петеркова <b>СЕРОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ЦЕЛИАКИИ И АНТИГЕНЫ HLA КЛАССА II У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1 ТИПА</b>
18	Stanley A. Plotkin, Johannes Liese, Shabir A. Madhi, Esteban Ortiz <b>ВАКЦИНА АБКДС-ИПВ//PRP-T: ОБЗОР 16-ЛЕТНЕГО ОПЫТА КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ</b>
37	Е.И. Алексеева, С.И. Валиева, Р.В. Денисова, Т.М. Бзарова, К.Б. Исаева, Е.В. Митенко, Т.В. Слепцова, Е.Г. Чистякова <b>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РИТУКСИМАБА И МОНОТЕРАПИИ МЕТОТРЕКСАТОМ В СТАНДАРТНЫХ ДОЗАХ У БОЛЬНЫХ ТЯЖЕЛЫМ СИСТЕМНЫМ ЮВЕНИЛЬНЫМ ИДИОПАТИЧЕСКИМ АРТРИТОМ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ)</b>
	<b>ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ</b>
46	Р.В. Денисова <b>МЕСТО ИБУПРОФЕНА В ТЕРАПИИ БОЛИ У ДЕТЕЙ</b>
51	Л.В. Козлова <b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ АЗИТРОМИЦИНА В ЛЕЧЕНИИ ВНЕБОЛЬНИЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ У ДЕТЕЙ</b>
56	О.В. Стенникова, Л.В. Левчук, Н.Е. Санникова <b>ПРОФИЛАКТИКА ДЕФИЦИТНЫХ ПО ВИТАМИНАМ И МИНЕРАЛЬНЫМ ВЕЩЕСТВАМ СОСТОЯНИЙ У ДЕТЕЙ</b>
	<b>НЕПРЕРЫВНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>
61	П.Ф. Литвицкий <b>ПАТОЛОГИЯ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ. ЭТИОЛОГИЯ И ПАТОГЕНЕЗ ЭНДОКРИНОПАТИЙ: НАРУШЕНИЯ ФУНКЦИЙ ЩИТОВИДНОЙ И ПАРАЩИТОВИДНЫХ ЖЕЛЕЗ</b>
76	М.И. Дубровская, П.В. Паршина <b>АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ЗАПОРОВ У ДЕТЕЙ, ПОДХОДЫ К ТЕРАПИИ</b>
	<b>ОБМЕН ОПЫТОМ</b>
83	О.Л. Лукоянова, Т.Э. Боровик, Г.В. Яцык, И.А. Беляева, В.И. Фурцев <b>ВОЗМОЖНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ГРУДНОГО ВСКАРМЛИВАНИЯ ДЕТЯМ С ПЕРИНАТАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ</b>
91	О.Р. Ноговицина, Е.В. Левитина <b>СИСТЕМА КОМПЛЕКСНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ С СИНДРОМОМ ДЕФИЦИТА ВНИМАНИЯ С ГИПЕРАКТИВНОСТЬЮ: ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К НАБЛЮДЕНИЮ И ЛЕЧЕНИЮ</b>
98	Н.В. Ермилова, Е.Ю. Радциг, М.Р. Богомильский, Е.П. Селькова, Н.А. Гудова <b>ПРОФИЛАКТИКА ОРВИ В ОРГАНИЗОВАННЫХ ДЕТСКИХ КОЛЛЕКТИВАХ: СПОСОБЫ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ</b>
103	И.В. Салимова, И.Я. Конь, М.В. Гмошинская, Е.Ю. Демкина <b>КЛИНИКО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРИМЕНЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ПРОДУКТА ПИТАНИЯ ДЛЯ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН</b>
107	Р.В. Котов, И.В. Рахманова <b>СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К ЛЕЧЕНИЮ ОСТРЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ У ДЕТЕЙ</b>
111	Е.И. Алексеева, Е.В. Митенко, С.И. Валиева, Т.М. Бзарова, Р.В. Денисова, К.Б. Исаева, Т.В. Слепцова, А.М. Чомахидзе <b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕРАПИИ АДАЛИМУМАБОМ У ДЕТЕЙ С ЮВЕНИЛЬНЫМ ИДИОПАТИЧЕСКИМ АРТРИТОМ И УВЕИТОМ</b>
119	М.Г. Ипатова, М.И. Дубровская, Т.И. Корнева, Е.К. Кургашева, Ю.Г. Мухина <b>ЛАКТАЗНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА И ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ ПРИ ПАТОЛОГИИ. РАЗБОР КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ</b>
124	Т.Э. Боровик, С.Н. Зоркин, А.И. Акопян, М.И. Баканов, Е.К. Кутафина, Н.Н. Семенова <b>ОПТИМИЗАЦИЯ ПИТАНИЯ ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ С ВРОЖДЕННЫМИ ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ МОЧЕВОЙ СИСТЕМЫ</b>
132	С.П. Яцык, А.Г. Буркин, С.М. Шарков, Б.К. Шапов <b>ПРОФИЛАКТИКА РУБЦОВЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ГИПОСПАДИИ</b>
135	Е.Г. Цимбалова, А.С. Потапов, М.М. Венедиктова, А.А. Шавров <b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФЛИКСИМАБА В ТЕРАПИИ БОЛЕЗНИ КРОНА У ДЕТЕЙ</b>
	<b>В ПОМОЩЬ ВРАЧУ</b>
143	Л.С. Намазова-Баранова, Е.А. Вишнева <b>СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ИММУНОМОДУЛИРУЮЩУЮ ТЕРАПИЮ</b>
147	Т.Э. Боровик, Т.Е. Лаврова, А.В. Суржик, Н.Г. Звонкова, С.Г. Шмакова <b>РОЛЬ ГИПОАЛЛЕРГЕННОЙ СМЕСИ, ОБОГАЩЕННОЙ ПРЕБИОТИЧЕСКИМ КОМПЛЕКСОМ, В МОДУЛЯЦИИ ИММУННОГО ОТВЕТА У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА</b>
152	А.Ю. Симонова <b>ПРИМЕНЕНИЕ КЛАРИТРОМИЦИНА В ТЕРАПИИ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ У ДЕТЕЙ</b>
158	И.Л. Чашина, В.К. Таточенко, М.Д. Бакрадзе <b>МЕСТО ЦЕФАЛОСПОРИНОВ В ТЕРАПИИ ИНФЕКЦИЙ МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ У ДЕТЕЙ</b>
162	Т.Л. Кураева <b>ТЕРАПИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ: МЕТФОРМИН КАК ПЕРВЫЙ ПРЕПАРАТ ВЫБОРА</b>
167	Е.А. Вишнева <b>ВИТАМИННАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ У ДЕТЕЙ: ПРИЧИНЫ И ПУТИ КОРРЕКЦИИ</b>
173	С.Г. Губанова, Н.Д. Пивнева <b>НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ТЕРАПИИ БОЛЕЗНЕЙ РОТОГЛОТКИ ТОПИЧЕСКИМИ ИММУНОМОДУЛЯТОРАМИ</b>
	<b>КЛИНИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ</b>
177	В.А. Малиевский, Г.Р. Гареева, Е.И. Алексеева <b>КЛИНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЭТАНЕРЦЕПТА У БОЛЬНОЙ ЮВЕНИЛЬНЫМ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ</b>
	<b>НАВСТРЕЧУ 250-ЛЕТИЮ НЦЗД РАМН</b>
182	В.Ю. Альбицкий <b>СОТРУДНИКИ НАУЧНОГО ЦЕНТРА ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ РАМН — ЧЛЕНЫ РОССИЙСКИХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ АКАДЕМИЙ</b>
	<b>ИЗ ИСТОРИИ ПЕДИАТРИИ</b>
188	Г.Л. Микиртичан <b>ОТНОШЕНИЕ ОБЩЕСТВА К НЕИЗЛЕЧИМО БОЛЬНЫМ ДЕТЯМ: ИСТОРИКО-КУЛЬТУРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ</b>
	<b>ЮБИЛЕЙ</b>
198	<b>К ЮБИЛЕЮ ЕВГЕНИИ ИВАНОВНЫ ШАБУНИНОЙ</b>

# Current pediatrics



## The Union of Pediatricians of Russia Scientific Practical Journal

Published since 2002

Issued once in two months

### Founder

The Union of Pediatricians of Russia

### Editor-in-chief

Baranov A.A., MD, professor,  
academician of RAS and RAMS

### Deputy editors-in-chief

Alekseyeva Ye.I., MD, professor;  
Albitsky V.Yu., MD, professor

### Research editors

Kirgizov I.V., MD, professor;  
Litvitsky P.F., MD,  
RAMS corresponding member;  
Sergiyeva T.V., MD, professor;  
Sereda Ye.V., MD, professor

### Editorial secretary

Resnenko A.B., MD

### Secretaries-general

Antonova Ye.V., MD;  
Bakradze M.D., MD;  
Sleptsova T.V., MD;  
Vinyarskaya I.V., MD

### Art director

Arkhotik A.B.

### Publishing editor

Pugacheva U.G.

### Advertising department

Tiholaz T.V., rek@nczd.ru  
Senyuhina A.B., rek1@nczd.ru  
Phone: (499) 132-30-43

### Correspondence address

Nº 2/62, Lomonosov avenue,  
Moscow, 119991  
Phone: (499) 132-72-04  
Fax: (499) 132-30-43  
e-mail: vsp@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

Akoyev Yu.S., PhD, professor  
Alexandrov A.Ye., PhD  
Bakanov M.I., PhD, professor  
Balabolkin I.I., PhD, RAMS corresponding member  
Baleva L.S., PhD, professor  
Borovik T.Ye., PhD, professor  
Botvinieva V.V., PhD, professor  
Vaganov N.N., PhD, professor  
Volgina S.Ya., PhD, professor  
Garaschenko T.I., PhD, professor  
Gorelov A.V., PhD, professor  
Gorelova J.Yu., PhD  
Dvoryakovskiy I.V., PhD, professor  
Doskin V.A., PhD, professor  
Dulkin L.A., PhD, professor  
Zorkin S.N., PhD, professor  
Konova S.R., PhD, professor  
Kon I.Yu., PhD, professor  
Korovina N.A., PhD, professor  
Korotkiy N.G., PhD, professor  
Korsunskiy A.A., PhD, professor  
Kuchma V.R., PhD, professor, RAMS corresponding member  
Lilyin Ye.T., PhD, professor  
Lukina O.F., PhD, professor  
Lyiskina G.A., PhD, professor  
Lytikina I.N., MD  
Maslova O.I., PhD, professor  
Mikirtychyan G.L., PhD, professor  
Namazova-Baranova L.S., PhD, professor,  
RAMS corresponding member

Nisievich L.L., PhD, professor  
Novik G.A., PhD, professor  
Orel V.I., PhD, professor  
Peterkova V.A., PhD, professor  
Polunina N.V., PhD, professor, RAMS corresponding member  
Potapov A.S., PhD, professor  
Rimarchuk G.V., PhD, professor  
Roshal L.M., PhD, professor  
Rumyantsev A.G., PhD, professor  
Riumina I.I., PhD, professor  
Samsyigina G.A., PhD, professor  
Semikina Ye.L., PhD  
Smirnov I.Ye., PhD, professor  
Sukhareva L.M., PhD, professor  
Talalayev A.G., PhD  
Tatochenko V.K., PhD, professor  
Timofeeva A.G., MD  
Uchaikin V.F., PhD, professor, RAMS academician  
Chicherin L.P., PhD, professor  
Chumakova O.V., PhD, professor  
Shakhgulyan I.V., PhD, professor,  
RAMS corresponding member  
Shiliayev R.R., PhD, professor  
Shkolnikova M.A., PhD, professor  
Shcherbakov P.L., PhD, professor  
Erdess S.I., PhD, professor  
Yuryev V.K., PhD, professor  
Yakovleva T.V., PhD  
Yatsiyk G.V., PhD, professor

### Drafting committee

Accerblum X. (Helsinki, Finland)  
Aksienova V.A. (Moscow)  
Balikin V.F. (Ivanovo)  
Baranov K.N. (Moscow)  
Beloborodova N.V. (Moscow)  
Bogomyilsky M.R. (Moscow)  
Bochkov N.P. (Moscow)  
Botviniev O.K. (Moscow)  
Bransky D. (Jerusalem, Israel)  
Valiullina S.A. (Moscow)  
Volkov A.I. (Nizhniy Novgorod)  
Voloshin V.M. (Moscow)  
Vuikhrstiuik O.F. (Moscow)  
Demin V.F. (Moscow)  
Dmitrieva N.V. (Ryazan)  
Drobotko L.N. (Moscow)  
Efimova A.A. (Moscow)  
Zaprudnov A.M. (Moscow)  
Zelinskaya D.I. (Moscow)  
Zelman V.L. (Los Angeles, USA)  
Ivanova V.V. (St. Petersburg)  
Isakov Yu.F. (Moscow)  
Kazanskaya I.V. (Moscow)  
Kamilov A.I. (Tashkent, Uzbekistan)  
Kasatkina Ye.L. (Moscow)  
Katargina L.A. (Moscow)  
Katosova L.K. (Moscow)  
Korostovtsev D.S. (St. Petersburg)

Krasnov M.V. (Tcheboksary)  
Lapin Yu.Ye. (Moscow)  
Levanovich V.V. (St. Petersburg)  
Leshkevich I.A. (Moscow)  
Makhmudov O.S. (Tashkent, Uzbekistan)  
Mazitova L.P. (Moscow)  
Mazur L.I. (Samara)  
Mutalov A.G. (Ufa)  
Naigovzina N.B. (Moscow)  
Nikanorova M.Yu. (Moscow)  
Novikov P.V. (Moscow)  
Pechkurov D.V. (Samara)  
Pivovarov Yu.P. (Moscow)  
Proshin V.A. (Moscow)  
Razumovsky A.Yu. (Moscow)  
Rachinsky S.V. (Moscow)  
Rokitsky M.R. (Moscow)  
Semionov B.F. (Moscow)  
Simakhodsky A.S. (St. Petersburg)  
Sudarova O.A. (Moscow)  
Sukharev A.G. (Moscow)  
Uvarova Ye.V. (Moscow)  
Hallmann N. (Helsinki, Finland)  
Tsaregorodsev A.D. (Moscow)  
Shakhbazian I.Ye. (Moscow)  
Iakushenko M.N. (Nalchik)  
Yasinsky A.A. (Moscow)  
Yatsiyk S.P. (Moscow)

### Publisher

The Union of Pediatricians of Russia  
2/62, Lomonosov avenue,  
Moscow, 119991  
tel./fax: (499) 132-30-43



Mass media registration certificate dated July 25, 2003.  
Series ПИ № 77-159878 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 «**Current pediatrics**»  
Printed in the printing-office «Largo»,  
56/40, Sevastopolsky prospect, Moscow, 117342

Edition 7000 copies

Subscription indices are in the catalogue «Rospechat»

For natural persons 82574

For juridical persons 82575

## CONTENT

	<b>SOCIAL PEDIATRICS AND HEALTH CARE</b>
5	A.G. Sukharev, O.A. Shelonina, L.F. Ignatova, V.V. Stan, N.M. Tsirenova <b>DEPENDENCE OF THE REPRODUCTIVE FUNCTION OF SCHOOLGIRLS AGED 12–15 YEARS FROM THEIR LIFESTYLE PECULIARITIES</b> Z.I. Yakhyayeva, Kh.M. Bataev
10	<b>DEVELOPMENT OF PROPHYLACTICS IN MATERNITY AND CHILD CARE IN THE REPUBLICS OF NORTHERN CAUCASUS IN THE FIRST HALF OF XX CENTURY</b>
	<b>ORIGINAL ARTICLES</b>
14	E.O. Hennesy, T.L. Kuraeva, S.A. Prokofyev, N.B. Smirnova, Y.V. Tishina, E.V. Titovic, V.A. Peterkova <b>SEROLOGICAL MARKERS OF CELIAC DISEASE AND HLA II ANTIGENS IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH DIABETES MELLITUS TYPE 1</b> Stanley A. Plotkin, Johannes Liese, Shabir A. Madhi, Esteban Ortiz
18	<b>A DTAP–IPV//PRP–T VACCINE: A REVIEW OF 16 YEARS' CLINICAL EXPERIENCE</b> E.I. Alexeeva, S.I. Valieva, R.V. Denisova, T.M. Bzarova, K.B. Isaeva, E.V. Mitenko, T.V. Sleptsova, E.G. Chistyakova
37	<b>COMPARATIVE EFFICACY OF RITUXIMAB AND METHOTREXATE MONOTHERAPY IN STANDARD DOSES IN PATIENTS WITH SEVERE SYSTEMIC JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS (PRELIMINARY RESULTS)</b>
	<b>LITERATURE REVIEWS</b>
46	R.V. Denisova <b>IBUPROFEN IN PAIN TREATMENT IN CHILDREN</b> L.V. Kozlova
51	<b>AZITROMYCIN EFFICACY IN TREATMENT OF PEDIATRIC OUT-OF-HOSPITAL INFECTIONS</b> O.V. Stennikova, L.V. Levchuk, N.E. Sannikova
56	<b>PROPHYLAXIS OF VITAMIN AND MINERAL DEFICITS IN CHILDREN</b>
	<b>CONTINUOUS PROFESSIONAL EDUCATION</b>
61	P.F. Litvitskiy <b>ENDOCRINE PATHOLOGY. ETIOLOGY AND PATHOGENESIS OF ENDOCRINOPATHY: DYSFUNCTION OF THYROID AND PARATHYROID GLANDS</b> M.I. Dubrovskaya, P.V. Parshina
76	<b>PRESSING ISSUES OF PEDIATRIC CONSTIPATION DEVELOPMENT, TREATMENT OPTIONS</b>
	<b>EXCHANGE OF EXPERIENCE</b>
83	O.L. Lukyanova, T.E. Borovik, G.V. Yatsik, I.A. Belyaeva, V.I. Furtsev <b>POSSIBILITIES OF BREAST FEEDING ORGANIZATION FOR CHILDREN WITH PERINATAL LESIONS OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM</b> O.R. Nogovicina, E.V. Levitina
91	<b>THE SYSTEM OF COMPLEX REHABILITATION OF CHILDREN WITH ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER: NOVEL APPROACH TOWARDS OBSERVATION AND TREATMENT</b> N.V. Ermilova, E.Y. Radtsig, M.R. Bogomilskiy, E.P. Selkova, N.A. Gudova
98	<b>ACUTE RESPIRATORY VIRAL INFECTIONS PROPHYLAXIS IN ORGANIZED GROUPS OF CHILDREN: MEANS AND EFFICACY</b> I.V. Salimova, I.Y. Konj, M.V. Gmoshinskaya, E.Y. Demkina
103	<b>CLINICAL AND PHYSIOLOGICAL EVALUATION OF SPECIALIZED FOOD PRODUCT FOR PREGNANT WOMEN</b> R.V. Kotov, I.V. Rakhmanova
107	<b>MODERN CONCEPTION OF PEDIATRIC ACUTE UPPER RESPIRATORY TRACT DISEASES TREATMENT</b> E.I. Alexeeva, E.V. Mitenko, S.I. Valieva, T.M. Bzarova, R.V. Denisova, K.B. Isaeva, T.V. Sleptsova, A.M. Tchomakhidze
111	<b>EFFICACY AND SAFETY OF PEDIATRIC JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS AND UVEITIS TREATMENT WITH ADALIMUMAB</b> M.G. Ipatova, M.I. Dubrovskaya, T.I. Korneva, E.K. Kurgasheva, Y.G. Mukhina
119	<b>INFANTILE LACTASE DEFICIENCY AND DIETARY HABITS. CLINICAL CASES</b> T.E. Borovik, S.N. Zorkin, A.I. Akopyan, M.I. Bakanov, E.K. Kutafina, N.N. Semenova
124	<b>NUTRITION OPTIMIZATION OF INFANT WITH CONGENITAL URINARY ORGANS DEFECTS</b> S.P. Yatzik, A.G. Burkin, S.M. Sharkov, B.K. Shamov
132	<b>PROPHYLAXIS OF SCARRING COMPLICATIONS AFTER SURGICAL TREATMENT OF HYPOSPADIAS</b> E.G. Tsimbalova, A.S. Potapov, M.M. Venedictova, F.F. Shavrov
135	<b>EFFICACY OF INFLIXIMAB IN THE TREATMENT OF CROHN'S DISEASE IN CHILDREN</b>
	<b>A DOCTOR'S AID</b>
143	L.S. Namazova-Baranova, E.A. Vishneva <b>MODERN APPROACH TOWARDS IMMUNOMODULATION THERAPY</b> T.E. Borovik, T.E. Lavrova, A.V. Surzhik, N.G. Zvonkova, S.G. Shmakova
147	<b>THE ROLE OF HYPOALLERGENIC FORMULA ENRICHED WITH PREBIOTIC COMPLEX IN INFANT IMMUNE RESPONSE MODULATION</b> A.Y. Simonova
152	<b>CLARYTROMYCIN IN TREATMENT OF PEDIATRIC ACUTE RESPIRATORY DISEASES</b> I.L. Chashina, V.K. Tatochenko, M.D. Bakradze
158	<b>THE ROLE OF CEPHALOSPORINS IN URINARY TRACT INFECTIONS TREATMENT IN CHILDREN</b> T.L. Kuraeva
162	<b>DIABETES MELLITUS TYPE 2 TREATMENT IN CHILDREN AND ADOLESCENTS: METFORMIN AS A FIRST AGENT OF CHOICE</b> E.A. Vishneva
167	<b>VITAMIN DEFICIENCY IN CHILDREN: CAUSES AND CORRECTION</b> S.G. Gubanova, N.D. Pivneva
173	<b>SOME ASPECTS OF THE TREATMENT OF OROPHARYNGEAL DISEASES WITH TOPICAL IMMUNOMODULATORS</b>
	<b>CLINICAL OBSERVATION</b>
177	V.A. Malievskiy, G.R. Gareeva, E.I. Alexeeva <b>CLINICAL AND ECONOMIC ANALYSIS OF ETANERCEPT EFFICACY IN A PATIENT WITH JUVENILE RHEUMATOID ARTHRITIS</b> V.Yu. Albitskiy
182	<b>SCIENTIFIC RESEARCH CENTRE OF CHILDREN'S HEALTH PERSONNEL — MEMBERS OF RUSSIAN STATE ACADEMIES</b>
	<b>HISTORY OF PEDIATRICS</b>
188	G.L. Mikirtchan <b>THE ATTITUDE OF THE SOCIETY TOWARDS INCURABLE CHILDREN: HISTORICAL AND CULTURAL ANALYSIS</b>
	<b>JUBILEE</b>
198	<b>THE ANNIVERSARY OF E.I. SHABUNINA</b>