

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 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

Сайгитов Р.Т., д.м.н.

Секретариат редакции

Антонова Е.В., к.м.н.;

Бакрадзе М.Д., к.м.н.;

Винярская И.В., д.м.н.

Денисова Р.В., к.м.н.

Дизайн

Архутин А.Б.

Выпускающий редактор

Пугачева У.Г.

Отдел рекламы

rek@nczd.ru

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

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.
Гарашенко Т.И., д.м.н., проф.
Геппе Н.А., 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.
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.
Курсунский А.А., д.м.н., проф.
Кучма В.Р., д.м.н., проф.
Лев Н.С., к.м.н.
Лилин 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.

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
Поталов А.С., д.м.н., проф.
Римарчук Г.В., д.м.н., проф.
Рошаль 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.
Суарева 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.
Шарапова О.В., д.м.н., проф.
Шахгильдян И.В., д.м.н., проф., член-корр. РАМН
Шилев Р.Р., д.м.н., проф.
Школьников М.А., д.м.н., проф.
Щербатов 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)
Валиулина С.А. (Москва)
Ветров В.П. (Москва)
Волков А.И. (Нижний Новгород)
Волошин В.М. (Москва)
Выхристюк О.Ф. (Москва)
Демин В.Ф. (Москва)
Дмитриева Н.В. (Рязань)
Дроботько 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)
Кац М. (Беэр-Шева, Израиль)

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)
Махмудов О.С. (Ташкент, Узбекистан)
Михельсон В.А. (Москва)
Муталов А.Г. (Уфа)
Найговзина Н.Б. (Москва)
Никанорова М.Ю. (Москва)
Новиков П.В. (Москва)
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)
Степанов Э.А. (Москва)
Сударова О.А. (Москва)
Суарев А.Г. (Москва)
Уварова Е.В. (Москва)
Халлманн Н. (Хельсинки, Финляндия)
Царегородцев А.Д. (Москва)
Шабазян 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 ЗАО «Полиграфист и издатель», 129972, Москва, ул. Суворовский вал, д. 64. Тел.: 8 (495) 681-30-17. Тираж 7000 экземпляров.

Подписные индексы в каталоге «Роспечать»: для физических лиц — 82574 для юридических лиц — 82575

СОДЕРЖАНИЕ

	СОЦИАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
	Г.Л. Микиртичан, Е.М. Черкасова, А.З. Лихтшангоф
5	МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ БЕЗНАДЗОРНЫХ И БЕСПРИЗОРНЫХ ДЕТЕЙ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
	М.Н. Кузнецова, С.Д. Поляков, И.Т. Корнеева, Л.В. Гоготова, А.Д. Христочевский, С.В. Хрущев
12	ДИНАМИКА ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА
	ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ
	А.А. Масчан, Л.Г. Фечина, О.П. Хлебникова, Н.Ю. Шиповская, Е.В. Самочатова, О.Б. Полушкина, М.А. Масчан, И.И. Калинина, А.Н. Грацианская, М.Н. Костылева, А.Г. Безнощенко, О.В. Алейникова, В.В. Лебедев, А.Ф. Карелин, Е.В. Инюшкина, Л.П. Привалова, Н.А. Попова, Р.А. Иванов, Ю.Ф. Ше
18	ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО БИОАНАЛОГА ФИЛГРАСТИМА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ НЕЙТРОПЕНИИ У ДЕТЕЙ
	Т.И. Гарашенко, М.В. Гарашенко, И.А. Кубылинская, Н.В. Овечкина, Т.Г. Кац
26	ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ФУЗАФУНГИНА У ДЕТЕЙ С ХРОНИЧЕСКИМ ТОНЗИЛЛИТОМ
	С.О. Ключников, А.П. Продеус, И.А. Снимщикова
32	КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОБОСНОВАНИЯ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ β-КАРОТИНА У ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА
	А.А. Джумагазиев, Д.А. Безрукова, Н.А. Стёпина, А.Б. Мяснищева
37	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ГИПОАЛЛЕРГЕННОЙ СМЕСИ, ОБОГАЩЕННОЙ ПРЕБИОТИКАМИ, ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА
	Е.Р. Мескина
44	ОСОБЕННОСТИ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ МИКРОФЛОРЫ И ДИЕТОЛОГИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ НАРУШЕНИЙ КИШЕЧНОГО МИКРОБИОЦЕНОЗА У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ, БОЛЬНЫХ ЭНТЕРОКОЛИТОМ
	ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ
	Е.И. Алексеева, Р.В. Денисова, С.И. Валиева, Т.М. Бзарова, А.О. Лисицин
52	НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРАПИИ РАЗЛИЧНЫХ ВАРИАНТОВ ЮВЕНИЛЬНОГО АРТРИТА МОНОКЛОНАЛЬНЫМИ АНТИТЕЛАМИ К РЕЦЕПТОРУ ИНТЕРЛЕЙКИНА 6
	С.В. Сидоренко, Ю.В. Лобзин, С.М. Харит, И.С. Королева, В.К. Таточенко
62	ПНЕВМОКОККОВАЯ ИНФЕКЦИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЕЕ ПРОФИЛАКТИКИ — ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЗОР СИТУАЦИИ В МИРЕ И В РОССИИ
	Е.А. Бородулина, Е.А. Амосова, Б.Е. Бородулин, М.В. Галилей
70	ВОПРОСЫ ТУБЕРКУЛИНОДИАГНОСТИКИ У ДЕТЕЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
	Е.А. Вишнева, Л.С. Намазова-Баранова, Р.М. Торшхоева, Ю.Г. Левина, А.А. Алексеева, К.Е. Эфендиева
76	ПРИМЕНЕНИЕ БУДЕСОНИДА У ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА
	Т.М. Бзарова, Е.И. Алексеева, С.И. Валиева, А.М. Алексеева, Р.В. Денисова, К.Б. Исаева, Е.Г. Чистякова, А.О. Лисицин
82	БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИНГИБИТОРОВ ФАКТОРА НЕКРОЗА ОПУХОЛИ α ВО ВЗРОСЛОЙ И ДЕТСКОЙ РЕВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ
	ЛЕКЦИИ
	П.Ф. Литвицкий
96	НАРУШЕНИЯ ТЕПЛООВОГО БАЛАНСА ОРГАНИЗМА: ГИПЕРТЕРМИЯ, ГИПЕРТЕРМИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ, ТЕПЛОЙ УДАР, СОЛНЕЧНЫЙ УДАР
	Г. Гедике, П.Д. Хотам, Б. Хайнкинг
104	БОЛЕЗНЬ КАВАСАКИ — НОВЫЕ ДАННЫЕ
	ОБМЕН ОПЫТОМ
	А.О. Лисицин, Е.И. Алексеева, В.Г. Пинелис, М.И. Баканов, С.И. Валиева, Т.М. Бзарова, К.Б. Исаева, Г.В. Кузнецова, Е.Н. Арсеньева, Р.В. Денисова, Е.Ю. Гудкова
116	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИБАНДРОНОВОЙ КИСЛОТЫ У БОЛЬНЫХ С ТЯЖЕЛЫМ ТЕЧЕНИЕМ РЕВМАТИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ И СИСТЕМНЫМ ОСТЕОПОРОЗОМ
	П.В. Иванов, И.В. Киргизов, И.А. Шишкин, К.Н. Баранов, А.А. Михайловский
122	КЛИНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОСМОТИЧЕСКИХ СЛАБИТЕЛЬНЫХ В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ У ДЕТЕЙ С ХРОНИЧЕСКИМ ТОЛСТОКИШЕЧНЫМ СТАЗОМ
	А.В. Почивалов, Н.А. Фокина
126	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ВИТАМИНОВ И МИНЕРАЛОВ В КОМПЛЕКСНОМ ОЗДОРОВЛЕНИИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ
	О.В. Комарова, М.В. Рожкова, А.Н. Цыгин, А.Г. Кучеренко, И.Е. Смирнов, Л.В. Леонова
131	ЦИСТАТИН С КАК МАРКЕР НЕФРОТОКСИЧНОСТИ ЦИКЛОСПОРИНА А У ДЕТЕЙ С НЕФРОТИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ
	Е.Ф. Лукушкина, Н.В. Кутилова, О.К. Нетребенко
136	КИСЛОМОЛОЧНЫЕ СМЕСИ В ПИТАНИИ ГРУДНЫХ ДЕТЕЙ
	И.П. Никишина, С.Р. Родионовская, А.Н. Шаповаленко, Е.С. Федоров, Д.Л. Алексеев
142	ИНФЛИКСИМАБ В ТЕРАПИИ РЕФРАКТЕРНЫХ ВАРИАНТОВ ЮВЕНИЛЬНОГО АРТРИТА
	В ПОМОЩЬ ВРАЧУ
	Т.Э. Боровик, С.Г. Макарова, С.Н. Дарчия, А.В. Гамалеева
150	РОЛЬ СМЕСЕЙ — ГИДРОЛИЗАТОВ БЕЛКА В ПРОФИЛАКТИКЕ И ДИЕТОТЕРАПИИ ПИЩЕВОЙ АЛЛЕРГИИ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА
	Т.В. Бушуева
157	СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ ФЕНИЛКЕТОНУРИИ У ДЕТЕЙ: ДИАГНОСТИКА, КЛИНИКА, ЛЕЧЕНИЕ
	Е.А. Рославцева, Т.Э. Боровик, О.И. Симонова, А.С. Игнатова
162	ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА, БОЛЬНЫХ МУКОВИЦИДОЗОМ
	Ю.А. Козлова
168	ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СПАЗМОЛИТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА НАПРАВЛЕННОГО ДЕЙСТВИЯ У ДЕТЕЙ С АБДОМИНАЛЬНОЙ БОЛЬЮ НА ЭТАПЕ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПОИСКА
	О.В. Иоозефович, А.А. Рулева, С.М. Харит, Н.Н. Муравьева
172	ВЫБИРАЕМ ВИТАМИНЫ
	КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ
	С.Н. Симанова, И.В. Киргизов, Р.Н. Терлецкая
177	МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ У ДОШКОЛЬНИКОВ
	ПАМЯТИ КОЛЛЕГИ
180	ЛЁНЮШКИН АЛЕКСЕЙ ИВАНОВИЧ (30 МАРТА 1929 Г. — 11 ЯНВАРЯ 2010 Г.)
181	ЮРИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ ВЕЛЬТИЩЕВ (28 НОЯБРЯ 1930 Г. — 2 ЯНВАРЯ 2010 Г.)

Current pediatrics



Союз
педиатров
России

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., PhD, professor,
RAMS academician

Deputy editors-in-chief

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

Research editors

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

Editorial secretary

Saygitov R.T., PhD

Secretaries-general

Antonova Ye.V., MD;
Bakradze M.D., MD;
Denisova R.V., MD
Vinyarskaya I.V., PhD

Art director

Arkhotik A.B.

Publishing editor

Pugacheva U.G.

Advertising department

rek@nczd.ru
rek1@nczd.ru
Phone: (499) 132-30-43

Correspondence address

№ 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
Garaschenko T.I., PhD, professor
Geppe N.A., PhD, professor
Gorelov A.V., PhD, professor
Gorelova J.Yu., PhD
Dvoryakovskiy I.V., PhD, professor
Doskin V.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
Lev N.S., MD
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

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
Sharapova O.V., PhD, professor
Shakhguldyan I.V., PhD, professor, RAMS corresponding member
Shiliyev R.R., PhD, professor
Shkolnikova M.A., PhD, professor
Shcherbakov R.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)
Vetrov V.P. (Moscow)
Volkov A.I. (Nizhniy Novgorod)
Voloshin V.M. (Moscow)
Vuikhrishtiuk 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)
Kats M. (Beer-Sheva, Israel)

Korostovtsev D.S. (St. Petersburg)
Krasnov M.V. (Tcheboksary)
Lapin Yu.Ye. (Moscow)
Levanovich V.V. (St. Petersburg)
Leshkevich I.A. (Moscow)
Mazitova L.P. (Moscow)
Makhmudov O.S. (Tashkent, Uzbekistan)
Mikhelson V.A. (Moscow)
Mutalov A.G. (Ufa)
Naigovzina N.B. (Moscow)
Nikanorova M.Yu. (Moscow)
Novikov P.V. (Moscow)
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)
Stepanov Ye.A. (Moscow)
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 «PRINTER & PUBLISHER», 64, Sushevsky val str., Moscow, 129972.
Tel.: 8 (495) 681-30-17.
Edition 7000 copies
Subscription indices are in the catalogue «Rospechat»
For natural persons 82574
For juridical persons 82575

CURRENT PEDIATRICS / 2010 / volume 9 / № 1

CONTENT

	SOCIAL PEDIATRICS AND HEALTH CARE
	G.L. Mikirtichan, Ye.M. Cherkasova, A.Z. Likhtshangof
5	MEDICAL AND SOCIAL STUDY OF UNCARED-FOR AND HOMELESS CHILDREN OF ST.-PETERSBURG
	M.N. Kuznetsova, S.D. Polyakov, I.T. Korneyeva, L.V. Gogotova, A.D. Khristochevskiy, S.V. Khrushchyov
12	DYNAMICS OF PHYSICAL DEVELOPMENT AND FUNCTIONAL READINESS OF PRE-SCHOOL CHILDREN
	ORIGINAL ARTICLES
	A.A. Maschan, L.G. Fechina, O.P. Khlebnikova, N.Yu. Shipovskaya, Ye.V. Samochatova, O.B. Polushkina, M.A. Maschan, I.I. Kalinina, A.N. Gratsianskaya, M.N. Kostlyova, A.G. Beznoshchenko, O.V. Aleynikova, V.V. Lebedev, A.F. Karelin, Ye.V. Inyushkina, L.P. Privalova, N.A. Popova, P.A. Ivanov, Yu.F. She
18	EFFECTIVENESS AND SAFETY OF FILGRASTIM BIOANALOGUE IN TREATMENT AND PROPHYLAXIS OF GRANULOCYTOPENIA IN CHILDREN
	T.I. Garashchenko, M.V. Garashchenko, I.A. Kubylinskaya, N.V. Ovechkina, T.G. Kats
26	PROPHYLACTIC EFFECTIVENESS OF FUSAFUNGINE IN CHILDREN WITH CHRONIC TONSILLITIS
	S.O. Klyuchnikov, A.P. Prodeus, I.A. Snimshchikova
32	CLINICAL AND IMMUNOLOGICAL SUBSTANTIATION OF β-CAROTENE USE IN PRE-SCHOOL CHILDREN
	A.A. Dzhumagazyev, D.A. Bezrukova, N.A. Styopina, A.B. Myasishcheva
37	EVALUATION OF EFFECTIVENESS OF HYPOALLERGENIC COMPOUND, ENRICHED WITH PREBIOTICS, FOR THE PROPHYLACTICS OF ATOPIC DERMATITIS
	Ye.R. Meskina
44	METABOLIC ACTIVITY OF MICROFLORA AND DIET CORRECTION OF INTESTINAL MICRO BIOGENOSIS IN INFANTS WITH ENTEROCOLITIS
	LITERATURE REVIEWS
	Ye.I. Alekseyeva, R.V. Denisova, S.I. Valiyeva, T.M. Bzarova, A.O. Lisitsyn
52	NEW OPPORTUNITIES OF TREATMENT OF DIFFERENT TYPES OF JUVENILE ARTHRITIS WITH MONOCLONAL ANTIBODIES TO THE INTERLEUKIN 6 RECEPTOR
	S.V. Sidorenko, Yu.V. Lobzin, S.M. Kharit, I.S. Korolyova, V.K. Tatochenko
62	PNEUMOCOCCAL INFECTION AND MODERN OPPORTUNITIES OF ITS PROPHYLAXIS — EPIDEMIOLOGICAL REVIEW OF SITUATION IN THE WORLD AND RUSSIA
	Ye.A. Borodulina, Ye.A. Amosova, B.Ye. Borodulin, M.V. Galilei
70	DIAGNOSTICS WITH TUBERCULIN IN CHILDREN IN MODERN CONDITIONS
	Ye.A. Vishnyova, L.S. Namazova-Baranova, R.M. Torshkhoyeva, Yu.G. Levina, A.A. Alekseyeva, K.Ye. Efendiyeva
76	BUDESONIDE TREATMENT IN CHILDREN PRESCHOOL AGE
	T.M. Bzarova, Ye.I. Alekseyeva, S.I. Valiyeva, A.M. Alekseyeva, R.V. Denisova, K.B. Isayeva, Ye.G. Chistyakova, A.O. Lisitsyn
82	SAFETY OF TUMOR NECROSIS FACTOR BLOCKERS IN ADULT'S AND CHILDREN'S RHEUMATOLOGIC PRACTICE
	LECTURES
	P.F. Litvitskiy
96	ALTERATION OF THERMAL BALANCE: HYPERTHERMIA, HYPERTHERMIC REACTIONS, HEAT STROKE, AND SUNSTROKE
	G. Gaedicke, P.J. Hotama, B. Heineking
104	KAWASAKI DISEASE — AN UPDATE
	EXCHANGE OF EXPERIENCE
	A.O. Lisitsyn, Ye.I. Alekseyeva, V.G. Pinelis, M.I. Bakanov, S.I. Valiyeva, T.M. Bzarova, K.B. Isayeva, G.V. Kuznetsova, Ye.N. Arsen'yeva, R.V. Denisova, Ye.Yu. Gudkova
116	EXPERIENCE OF TREATMENT WITH IBANDRONIC ACID IN PATIENTS WITH SEVERE RHEUMATOLOGICAL DISEASES AND SYSTEMIC OSTEOPOROSIS
	P.V. Ivanov, I.V. Kirgizov, I.A. Shishkin, K.N. Baranov, A.A. Mikhaylovskiy
122	CLINICAL EFFECTIVENESS OF OSMOTIC LAXATIVE DRUGS IN EARLY POSTOPERATIVE PERIOD IN CHILDREN WITH CHRONIC COLON STASIS
	A.V. Pochivalov, N.A. Fokina
126	EXPERIENCE OF VITAMINS AND MINERALS ADMINISTRATION IN COMPLEX SANITATION OF YOUNGER SCHOOLCHILDREN
	O.V. Komarova, M.V. Rozhkova, A.N. Tsygin, A.G. Kucherenko, I.Ye. Smirnov, L.V. Leonova
131	CYSTATIN S AS A MARKER OF CYCLOSPORINE A RENAL TOXICITY IN CHILDREN WITH NEPHROTIC SYNDROME
	Ye.F. Lukushkina, N.V. Kutlova, O.K. Netrebenko
136	SOUR MILK FORMULAS IN NUTRITION OF INFANTS
	I.P. Nikishina, S.R. Rodionovskaya, A.N. Shapovalenko, Ye.S. Fyodorov, D.L. Alekseyev
142	INFLIXIMAB IN TREATMENT OF REFRACTORY JUVENILE ARTHRITIS
	A DOCTOR'S AID
	T.E. Borovik, S.G. Makarova, S.N. Darchiya, A.V. Gamaleyeva
150	THE ROLE OF COMPOUNDS BASED ON HYDROLYZED PROTEIN IN PROPHYLAXIS AND DIET TREATMENT OF ALIMENTARY ALLERGY IN INFANTS
	T.V. Bushuyeva
157	PHENYLKETONURIA IN CHILDREN: DIAGNOSTICS, CLINIC, TREATMENT
	Ye.A. Roslavtseva, T.E. Borovik, O.I. Simonova, A.S. Ignatova
162	PECULIARITIES OF NUTRITION IN CHILDREN WITH MUCOVISCIDOSIS
	Yu.A. Kozlova
168	ANTISPASMODIC MEDICATION WITH DIRECTIVE EFFECT IN CHILDREN WITH ABDOMINAL PAIN AT THE STAGE OF DIAGNOSTIC SEARCH
	O.V. Yozefovich, A.A. Ruleva, S.M. Kharit, N.N. Murav'yova
172	CHOOSING VITAMINS
	SHORT REPORT
	S.N. Simanova, I.V. Kirgizov, R.N. Terletskaya
177	MEDICAL AND SOCIAL PECULIARITIES OF ORTHOPEDIC PATHOLOGY FORMING IN PRE-SCHOOL CHILDREN
	IN MEMORY OF
180	LYONYUSHKIN ALEKSEY IVANOVICH (30, MARCH, 1929 — 11, JANUARY, 2010)
181	VEL'TISHCHEV JURIY EVGENYEVICH (28, NOVEMBER, 1930 — 2, JANUARY, 2010)