

# 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.

### Заместители главного редактора

Алексеева Е.И., Альбицкий В.Ю.

### Научные редакторы

Киргизов И.В., Литвицкий П.Ф.,  
Сергеева Т.В., Середа Е.В.

### Ответственный секретарь

Сайгилов Р.Т.

### Секретариат редакции

Антонова Е.В., Бакрадзе М.Д.,  
Винярская И.В., Кованова Н.Н.

### Дизайн

Архутик 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

**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**

### Издатель

Союз педиатров России

119991, г. Москва,

Ломоносовский проспект, 2/62

Тел./факс: (499) 132-30-43



### Редколлегия

Акоев Ю.С.  
Александров А.Е.  
Баканов М.И.  
Балаболкин И.И.  
Балева Л.С.  
Боровик Т.Э.  
Ботвиньева В.В.  
Ваганов Н.Н.  
Волгина С.Я.  
Гаращенко Т.И.  
Геппе Н.А.  
Горелов А.В.  
Горелова Ж.Ю.  
Дворяковский И.В.  
Доскин В.А.  
Зоркин С.Н.  
Конь И.Я.  
Коровина Н.А.  
Короткий Н.Г.  
Корсунский А.А.  
Кучма В.Р.  
Лев Н.С.  
Лильин Е.Т.  
Лукина О.Ф.  
Лыскина Г.А.  
Лыткина И.Н.  
Маслова О.И.  
Микиртичан Г.Л.  
Намазова Л.С.

Нисевич Л.Л.  
Орел В.И.  
Петеркова В.А.  
Полунина Н.В.  
Потапов А.С.  
Римарчук Г.В.  
Рошаль Л.М.  
Румянцев А.Г.  
Рюмина И.И.  
Самсыгина Г.А.  
Семикина Е.Л.  
Смирнов И.Е.  
Суарева Л.М.  
Талалаев А.Г.  
Таточенко В.К.  
Тимофеева А.Г.  
Учайкин В.Ф.  
Чичерин Л.П.  
Чумакова О.В.  
Шарапова О.В.  
Шахильян И.В.  
Шильев Р.Р.  
Школьников М.А.  
Щербаков П.Л.  
Эрдес С.И.  
Юрьев В.К.  
Яковлева Т.В.  
Яцк Г.В.

### 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)  
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)  
Сукарев 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)  
Яцк С.П. (Москва)

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. Никакая часть издания не может быть воспроизведена без согласия редакции.

При перепечатке публикаций ссылка на журнал «Вопросы современной педиатрии» обязательна. Отпечатано ООО «М-Студио», 119146, Москва, 2-я Фрунзенская ул., д. 8, стр. 1. Тел.: (495) 660-83-60  
Тираж 5000 экземпляров.  
Подписные индексы в каталоге «Роспечать»: для физических лиц – 82574  
для юридических лиц – 82575

# ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ ПЕДИАТРИИ / 2008/ ТОМ 7/ № 1

## СОДЕРЖАНИЕ

### РЕДАКЦИОННЫЕ СТАТЬИ

- А.А. Баранов, С.Р. Долгова  
**5 ЭТАПЫ БОЛЬШОГО ПУТИ. К 245-ЛЕТИЮ НАУЧНОГО ЦЕНТРА ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ РАМН**  
 А.А. Баранов, В.К. Таточенко, Л.С. Намазова  
**13 НУЖНО ЛИ ЗАЩИЩАТЬ ДЕТЕЙ ОТ ПНЕВМОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ?**  
**СОЦИАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**  
 В.Н. Садовникова, О.В. Чумакова, Н.В. Вартапетова, А.В. Карпушкина  
**18 ДЕТИ, РОЖДЕННЫЕ ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫМИ МАТЕРЬМИ. ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ**  
 А.А. Баранов, В.Р. Кучма, Л.М. Текшева  
**21 ЧТЕНИЕ, КОМПЬЮТЕР И ЗДОРОВЬЕ**  
 В.Р. Кучма, Н.А. Скоблина  
**26 ИНФОРМАТИВНОСТЬ ОЦЕНКИ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ПРИ ПОПУЛЯЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ**

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Е.И. Алексеева, С.И. Валиева, Д.В. Апаева, Т.М. Бзарова, К.Б. Исаева  
**29 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПУЛЬС-ТЕРАПИИ МЕТОТРЕКСАТОМ С ЦИКЛОСПОРИНОМ ПРИ ТЯЖЕЛОМ СИСТЕМНОМ ВАРИАНТЕ ЮВЕНИЛЬНОГО РЕВМАТОИДНОГО АРТРИТА**  
 В.П. Вавилова, О.А. Вайман, Т.Ю. Милькова  
**35 ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛИМФОГЛОТОЧНОГО КОЛЬЦА У ДЕТЕЙ В АМБУЛАТОРНОЙ ПРАКТИКЕ**  
 С.И. Барденикова, О.В. Зайцева, Л.Н. Новожилова, Э.Э. Локшина, Т.И. Рычкова, В.А. Пастухова, Г.Б. Кузнецов, О.Б. Довгун, С.В. Зайцева, Т.Н. Празникова, И.Г. Степанова  
**40 НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ КАШЛЯ ПРИ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ИНФЕКЦИЯХ У ДЕТЕЙ**  
 С.П. Кокорева, Л.А. Сахарова, Н.П. Куприна  
**47 ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ОСЛОЖНЕНИЯ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ИНФЕКЦИЙ У ДЕТЕЙ**  
 В.В. Карпов, М.Г. Лукашевич, В.В. Киселев, Л.А. Сафроненко, Е.Е. Маковкина, Т.Н. Суразакова  
**51 ЗНАЧЕНИЕ СРЕДОВЫХ ФАКТОРОВ И АДАПТАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЕТЕЙ С ПОВТОРНЫМИ ЭПИЗОДАМИ ОБСТРУКТИВНОГО БРОНХИТА**

### ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

- Е.И. Алексеева, Т.М. Бзарова, С.И. Валиева, А.М. Алексеева, Р.В. Денисова, А.М. Чомахидзе, К.Б. Исаева, Е.Г. Чистякова  
**56 ПЕРСПЕКТИВЫ АНТИ-ФНО-ТЕРАПИИ В РЕВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ**  
 Т.Н. Сорвачева, Е.А. Пырьева, Е.Н. Кожевникова  
**67 ОБ ОПТИМАЛЬНОМ СОДЕРЖАНИИ ЖЕЛЕЗА В ЗАМЕНИТЕЛЯХ ЖЕНСКОГО МОЛОКА**  
 О.А. Маталыгина  
**71 ЛЕЧЕБНЫЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ НОВЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ НА ОСНОВЕ КОЗЬЕГО МОЛОКА**  
 Р.Т. Сайгитов  
**82 ДЕЗЛОРАТАДИН В ЛЕЧЕНИИ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО РИНИТА: РЕЗУЛЬТАТЫ РАНДОМИЗИРОВАННЫХ, ПЛАЦЕБО-КОНТРОЛИРУЕМЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**  
 С.Н. Иванов, Е.А. Старовойтова, Л.М. Огородова, Е.С. Куликов  
**91 РОЛЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ЭНДОТЕЛИЯ В ФОРМИРОВАНИИ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У ДЕТЕЙ**  
 А.В. Караулов  
**96 ПРЕПАРАТ ПИДОТИМОД — НОВОЕ ЭФФЕКТИВНОЕ СРЕДСТВО В ИММУНОПРОФИЛАКТИКЕ И ИММУНОТЕРАПИИ РЕСПИРАТОРНЫХ ИНФЕКЦИЙ У ДЕТЕЙ**

### ЛЕКЦИИ

- М.К. Осминина, Н.А. Геппе, Н.С. Подчерняева, Г.М. Рабиева, Г.В. Тугаринова  
**101 ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ ПРИ ЮВЕНИЛЬНОЙ СКЛЕРОДЕРМИИ**  
 Е.В. Середа, Л.К. Катосова  
**105 МЕСТО АЗИТРОМИЦИНА В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ У ДЕТЕЙ**  
 Е.И. Карпович  
**111 ГОЛОВНАЯ БОЛЬ У ДЕТЕЙ: СОВРЕМЕННАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ, КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ, ВОПРОСЫ ТЕРАПИИ**

### ОБМЕН ОПЫТОМ

- С.В. Макаревич  
**116 ОПТИМИЗАЦИЯ СЕКРЕТОЛИТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОСТРЫХ СИНУСИТОВ**  
 Т.Н. Ёлкина, Е.А. Суровикина  
**118 СОЧЕТАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕСНОЙ И КИСЛОМОЛОЧНОЙ СМЕСИ У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ПОЛУГОДИЯ ЖИЗНИ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ПИЩЕВАРЕНИЯ**  
 Р.М. Файзуллина, Э.Т. Хусаинова, А.А. Исмагилова, М.А. Рахматуллина  
**122 ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ВЫСОКО ГИДРОЛИЗОВАННЫХ МОЛОЧНЫХ СМЕСЕЙ В ПИТАНИИ ДЕТЕЙ ГРУДНОГО ВОЗРАСТА С АТОПИЧЕСКИМ ДЕРМАТИТОМ**

### В ПОМОЩЬ ВРАЧУ

- Л.С. Намазова, Р.М. Торшхоева, И.А. Громов, В.А. Баранник, Е.А. Вишневая, А.А. Алексеева  
**126 ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИВИТАМИНОВ У ДЕТЕЙ С АЛЛЕРГИЧЕСКИМИ БОЛЕЗНЯМИ**  
 Е.Н. Басаргина  
**129 СИНДРОМ ДИСПЛАЗИИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ СЕРДЦА У ДЕТЕЙ**  
 М.М. Лохматов, П.Л. Щербак  
**134 КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВНУТРИПРОСВЕТНОЙ ЭНДОСКОПИИ В ДИАГНОСТИКЕ БОЛЕЗНЕЙ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ У ДЕТЕЙ**  
 Е.В. Ших, Н.Н. Еременко  
**137 ПРЕПАРАТЫ ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ КАК АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ПУТЬ ТЕРАПИИ БОЛЕВОГО СИНДРОМА В РЕВМАТОЛОГИИ**

### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- Г.М. Черняков, Л.С. Намазова  
**140 ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕМЕДИКАМЕНТОЗНЫХ МЕТОДОВ В ТЕРАПИИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ДЕТЕЙ**  
 Р.М. Торшхоева  
**143 ЛЕЧЕНИЕ ДЕТЕЙ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ, РЕЗИСТЕНТНОЙ К ТРАДИЦИОННОЙ МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ ТЕРАПИИ**

### ИЗ ИСТОРИИ ПЕДИАТРИИ

- Н.В. Соботюк, Е.А. Потрохова  
**146 ОМСКАЯ ШКОЛА ПЕДИАТРОВ**

# 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.

### Deputy editors-in-chief

Alekseyeva Ye.I., Albitsky V.Yu.

### Research editors

Kirgizov I.V., Litvitsky P.F.,  
Sergiyeva T.V., Sereda Ye.V.

### Editorial secretary

Saygitov R.T.

### Secretaries-general

Antonova Ye.V., Bakradze M.D.,  
Kovanova N.N., Vinyarskaya I.V.

### 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

**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.  
Alexandrov A.Ye.  
Bakanov M.I.  
Balabolkin I.I.  
Baleva L.S.  
Borovik T.Ye.  
Botvinieva V.V.  
Vaganov N.N.  
Volgina S.Ya.  
Garaschenko T.I.  
Geppe N.A.  
Gorelov A.V.  
Gorelova J.Yu.  
Dvoryakovskiy I.V.  
Doskin V.A.  
Zorkin S.N.  
Kon I.Yu.  
Korovina N.A.  
Korotkiy N.G.  
Korsunskiy A.A.  
Kuchma V.R.  
Lev N.S.  
Lilyin Ye.T.  
Lukina O.F.  
Lyiskina G.A.  
Lytkina I.N.  
Maslova O.I.  
Mikirtychyan G.L.  
Namazova L.S.

Nisievich L.L.  
Orel V.I.  
Peterkova V.A.  
Polunina N.V.  
Potapov A.S.  
Rimarchuk G.V.  
Roshal L.M.  
Rumyantsev A.G.  
Riumina I.I.  
Samsyigina G.A.  
Semikina Ye.L.  
Smirnov I.Ye.  
Sukhareva L.M.  
Talalayev A.G.  
Tatochenko V.K.  
Timofeeva A.G.  
Uchaikin V.F.  
Chicherin L.P.  
Chumakova O.V.  
Sharapova O.V.  
Shakhgildyan I.V.  
Shiliayev R.R.  
Shkolnikova M.A.  
Shcherbakov P.L.  
Erdess S.I.  
Yuryev V.K.  
Yakovleva T.V.  
Yatsyik G.V.

### 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)  
Vuikhrstiuk 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)  
Sudanova 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)  
Yatsyik 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 «M-Studio», № 8/1,  
2<sup>nd</sup> Frunzenskaya street, Moscow, 119146. Tel.: (495) 660-83-60  
Edition 5000 copies  
Subscription indices are in the catalogue «Rospechat»  
For natural persons 82574  
For juridical persons 82575

# CURRENT PEDIATRICS / 2008/ volume 7/ № 1

## CONTENT

### EDITORIALS

- 5 A.A. Baranov, S.R. Dolgova  
**STAGES OF A LONG WAY. TO THE 245TH ANNIVERSARY OF THE SCIENTIFIC CENTER OF CHILDREN'S HEALTH, RUSSIAN ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES**
- 13 A.A. Baranov, V.K. Tatochenko, L.S. Namazova  
**SHOULD WE PROTECT THE CHILDREN AGAINST PNEUMOCOCCAL INFECTION?**
- 18 V.N. Sadovnikova, O.V. Chumakova, N.V. Vartapetova, A.V. Karpushkina  
**CHILDREN BORN BY HIV POSITIVE MOTHERS. WAYS OF IMPROVEMENT OF MEDICAL AND SOCIAL AID**
- 21 A.A. Baranov, V.R. Kuchma, L.M. Teksheva  
**READING, COMPUTER AND HEALTH**
- 26 V.R. Kuchma, N.A. Skobolina  
**EVALUATION COMPREHENSION OF THE CHILDREN AND ADOLESCENT PHYSICAL GROWTH IN THE COURSE OF THE POPULATION RESEARCH**

### ORIGINAL ARTICLES

- 29 Ye.I. Alekseyeva, S.I. Valiyeva, D.V. Apayeva, T.M. Bzarova, K.B. Isayeva  
**EFFICACY OF THE METHOTREXATE PULSE THERAPY AND CYCLOSPORINE IN SEVERE SYSTEMIC JUVENILE RHEUMATOID ARTHRITIS**
- 35 V.P. Vavilova, O.A. Vayman, T.Yu. Milkova  
**APPLICATION PERSPECTIVES OF THE ANTIINFLAMMATORY THERAPY IN TREATMENT OF THE LYMPHOPHARYNGEAL RING DISEASES AMONG CHILDREN IN OUTPATIENT PRACTICE**
- 40 S.I. Bardenikova, O.V. Zaitceva, L.N. Novozhilova, E.E. Lokshina, T.I. Rychkova, V.A. Pastukhova, G.B. Kuznetsov, O.B. Dovgun, S.V. Zaitceva, T.N. Prazdnikova, I.G. Stepanova  
**CERTAIN ASPECTS OF COUGH PATHOGENETIC THERAPY OF ACUTE CHILD RESPIRATORY INFECTIONS**
- 47 S.P. Kokoreva, L.A. Sakharova, N.P. Kuprina  
**ETIOLOGICAL CHARACTERIZATION AND COMPLICATIONS OF ACUTE RESPIRATORY INFECTIONS IN CHILDREN**
- 51 V.V. Karpov, M.G. Lukashevich, V.V. Kiselev, L.A. Safronenko, Y.Y. Makovkina, T.N. Surazakova  
**SIGNIFICANCE OF ENVIRONMENTAL FACTORS AND ADAPTIVE CAPABILITIES OF CHILDREN WITH RECURRENT EPISODES OF OBSTRUCTIVE BRONCHITIS**

### LITERATURE REVIEWS

- 56 Ye.I. Alekseyeva, T.M. Bzarova, S.I. Valiyeva, A.M. Alekseyeva, R.V. Denisova, A.M. Chomakhidze, K.B. Isayeva, Ye.G. Chistiakova  
**ANTI-TNF THERAPY PERSPECTIVES IN RHEUMATOLOGIC PRACTICE**
- 67 T.N. Sorvachiova, Ye.A. Pyryeva, Ye.N. Kozhevnikova  
**OF THE OPTIMAL IRON CONTENT IN THE FEMALE MILK SUBSTITUTES**
- 71 O.A. Matalygina  
**MEDICAL AND PREVENTIVE OPPORTUNITIES OF THE NEW GOAT MILK-BASED FOODSTUFFS FOR CHILDREN**
- 82 R.T. Saigitov  
**DESLOTRADINE IN TREATMENT OF ALLERGIC RHINITIS: RESULTS OF RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED TRIAL**
- 91 S.N. Ivanov, Y.A. Starovoytova, L.M. Ogorodova, Y.S. Kulikov  
**THE ROLE OF ENDOTHELIUM FUNCTIONAL STATUS IN PULMONARY HYPERTENSION DEVELOPMENT AMONG CHILDREN**
- 96 A.V. Karaulov  
**PIDOTIMOD - A NEW EFFICIENT PRODUCT IN IMMUNOLOGICAL PROPHYLAXIS AND IMMUNOLOGICAL THERAPY OF RESPIRATORY INFECTIONS IN CHILDREN**

### LECTURES

- 101 M.K. Osminina, N.A. Geppe, N.S. Podcherniaeva, G.M. Rabiya, G.V. Tugarinova  
**DIFFERENTIAL DIAGNOSIS IN JUVENILE SCLERODERMA**
- 105 Y.V. Sereda, L.K. Katosova  
**ROLE OF AZITHROMYCIN IN COMPLEX TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES IN CHILDREN**
- 111 Karpovitch E.I.  
**CHILD HEADACHE: MODERN CLASSIFICATION, CLINICAL DETAILS, TREATMENT ISSUES**
- 116 S.V. Makarevich  
**EXCHANGE OF EXPERIENCE**
- 118 T.N. Yolkina, Ye.A. Surovikina  
**OPTIMIZATION OF SECRETOLYTIC TREATMENT OF ACUTE SINUSITIS**
- 122 R.M. Faizulina, E.T. Husainova, A.A. Ismagilova, M.A. Rachmatulina  
**JOINT EFFECT OF THE FRESH AND FERMENTED MILK FORMULA AMONG 6 MONTHS AGED INFANTS, SUFFERING FROM THE FUNCTIONAL DIGESTION DISORDERS**
- 126 R.M. Faizulina, E.T. Husainova, A.A. Ismagilova, M.A. Rachmatulina  
**EXPERIENCE IN USING HIGHLY HYDROLYZED MILK FORMULAS IN NUTRITION OF INFANTS WITH ATOPIC DERMATITIS**

### A DOCTOR'S AID

- 126 L.S. Namazova, R.M. Torshkhoeva, I.A. Gromov, V.A. Barannik, E.A. Vishneva, A.A. Alekseeva  
**APPLICATION OF POLYVITAMINES IN CHILDREN WITH ALLERGIC DISEASES**
- 129 Ye.N. Basargina  
**DYSPLASIA OF THE HEART CONNECTIVE TISSUE AMONG CHILDREN**
- 134 M.M. Lokhmatov, P.L. Shcherbakov  
**CLINICAL SIGNIFICANCE OF INTRALUMINAL ENDOSCOPY IN DIAGNOSTICS OF DIGESTIVE TRACT DISEASES IN CHILDREN**
- 137 Ye.V. Shikh, N.N. Yeriomenko  
**NATURAL MEDICATIONS AS AN ALTERNATIVE WAY TO TREAT THE PAIN SYNDROME IN RHEUMATOLOGY**

### SHORT MESSAGES

- 140 G.M. Chernikov, L.S. Namazova  
**PROBLEMS AND PROSPECTS OF USING NON-MEDICATED METHODS IN THERAPY OF BRONCHIAL ASTHMA IN CHILDREN**
- 143 R.M. Torshkhoeva  
**TREATING CHILDREN WITH BRONCHIAL ASTHMA THAT IS RESISTANT TO TRADITIONAL DRUG THERAPY**

### HISTORY OF PEDIATRICS

- 146 N.B. Sobotiuk, E.A. Potrokhova  
**OMSK SCHOOL OF PEDIATRICIANS**