

РОССИЙСКИЙ ВЕСТНИК ПЕРИНАТОЛОГИИ И ПЕДИАТРИИ

(ВОПРОСЫ ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА)

Том 53

4.2008

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

Учредители:

Московский НИИ педиатрии и детской хирургии
Некоммерческая организация “Ассоциации педиатрических центров”

Издатель:

Издательство “Медкнига”, Москва

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор А.Д. Царегородцев

Научный консультант Ю.Е. Вельтищев

Зам. главного редактора И.М. Османов

Отв. секретарь В.С. Сухоруков

Научный редактор Е.А. Николаева

Зав. редакцией Т.В. Пантелюшина

А.Г. Антонов (Москва)
Е.Н. Байбарина (Москва)
Л.С. Балева (Москва)
Ю.И. Барашнев (Москва)
Е.Д. Белоусова (Москва)
В.П. Ветров (Москва)
А.Ф. Виноградов (Тверь)
Д.Н. Дегтярев (Москва)

Г.М. Дементьева (Москва)
В.В. Длин (Москва)
В.А. Доскин (Москва)
А.М. Запруднов (Москва)
Д.И. Зелинская (Москва)
В.В. Иванова (Санкт-Петербург)
Б.А. Кобринский (Москва)

Ю.И. Кучеров (Москва)
И.В. Леонтьева (Москва)
Л.Н. Мазанкова (Москва)
Ю.Л. Мизерницкий (Москва)
П.В. Новиков (Москва)
В.А. Петеркова (Москва)
Е.В. Уварова (Москва)
М.А. Школьников (Москва)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

О.В. Шарапова (Москва)
В.Е. Шаробаро (Смоленск)
Л.В. Козлова (Смоленск)
О.П. Ковтун (Екатеринбург)
С.Ф. Гнусаев (Тверь)
А.И. Волков (Нижний Новгород)
Л.В. Посисеева (Иваново)

Л.А. Никольская (Москва)
Г.А. Маковецкая (Самара)
В.К. Козлов (Хабаровск)
В.М. Розин (Москва)
В.И. Орлов (Ростов-на-Дону)
Г.А. Черданцева (Екатеринбург)
В.А. Анохин (Казань)

С.М. Гавалов (Новосибирск)
Н.В. Дмитриева (Рязань)
А.Н. Узунова (Челябинск)
Т.В. Заболотских (Благовещенск)
Л.М. Огородова (Томск)
М.С. Игнатова (Москва)
М.Ю. Никанорова (Дания)

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

125412 Москва,
Талдомская, 2
Тел.: (495) 483-95-49
E-mail: redaksiya@pedklin.ru
<http://www.pedklin.ru>
Оригинал-макет подготовлен
Издательством “Медкнига”

Издательство “Медкнига”

Россия, 117997 Москва,
Профсоюзная ул., 90
Тел. (495) 334-73-18; 334-89-98
Факс: (495) 334-89-98
E-mail: bookman@maik.ru
medpantv@maik.ru
<http://www.akademkniga.com>

“Российский вестник перинатологии
и педиатрии” — двухмесячный
научно-практический журнал.
Прежнее название «Вопросы
охраны материнства и детства».
Основан в 1956 г.

Перерегистрирован Федеральной
службой по надзору за соблюдением
законодательства в сфере массовых
коммуникаций и охране культурного
наследия
ПИ № ФС77-27248 16 февраля 2007 г.
Перепечатка материалов журнала невозможна
без письменного разрешения редакции.
Редакция не несет ответственности за досто-
верность информации в материалах на правах
рекламы.

“Rossiyskiy Vestnik Perinatologii
i Pediatrii” is published 6 times a year by
Publishing House “Medkniga”.
Founded in 1956

Каталог “Роспечать”:

Индекс 73065
для индивидуальных подписчиков
Индекс 73066
для предприятий и организаций

Каталог “Пресса России”:

Индекс 43516
для индивидуальных подписчиков
Индекс 43519
для предприятий и организаций

Формат 60 × 84/8 Усл. печ. л. 12.
Тираж 3000 экз. Заказ № 220
Отпечатано в типографии
ООО «Рейнир»
119180 Москва, Якиманская
набережная, д. 4, кор. 2

ПЕРЕДОВАЯ

*Школьников М.А., Абдулатипова И.В.,
Никитина С.Ю., Осокина Г.Г.*
Основные тенденции заболеваемости и смертности
от сердечно-сосудистых заболеваний детей и под-
ростков в Российской Федерации

НЕОНАТОЛОГИЯ

Киртбая А.Р., Воронцова Ю.Н., Яковлева Е.М.
Сопоставление эффективности методов респираторной
терапии синдрома дыхательных расстройств
у глубоконедоношенных детей

Лукашевич И.П., Парцалис Е.М., Шкловский В.М.
Перинатальные факторы риска формирования па-
тологии речи у детей

Логинова И.Г., Эстрин В.В.
Содержание неоптерина у новорожденных с респираторными
нарушениями и перинатальными пора-
жениями ЦНС (краткое сообщение)

ПУЛЬМОНОЛОГИЯ

Розинова Н.Н., Захаров П.П., Соколова Л.В.
Синдром Картагенера: отдаленные наблюдения

Сюракшина М.В., Лукина О.Ф., Балаболкин И.И.
Функциональные характеристики легких при брон-
хиальной астме у детей первых лет жизни

*Богданова Т.А., Каширская Н.Ю., Толстова В.Д.,
Капранов Н.И.*
Клиническая эффективность и безопасность пуль-
мозима (дорназа альфа) у детей раннего возраста,
больных муковисцидозом

ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ

Хавкин А.И.
Современные подходы к желчегонной терапии у де-
тей

*Булатов В.П., Камалова А.А., Удачина Э.И., Хомя-
ков А.Е., Анохина С.Г., Поляков Н.С.*
Диагностическое значение системы "GastroPanel" у
детей с гастродуоденальной патологией

НАСЛЕДСТВЕННЫЕ БОЛЕЗНИ

*Семячкина А.Н., Букина Т.М., Курбатов М.Б., Вос-
кобоева Е.Ю., Воинова В.Ю., Яблонская М.И., Байда-
кова Г.В., Новиков П.В.*
Болезнь Ниманна—Пика типа А у детей

Тер-Галстян А.А., Галстян Ар.А., Давтян А.Р.
Болезнь Марфана

ОФТАЛЬМОЛОГИЯ

*Мосин И.М., Смирнов В.Ф., Ярославцева Е.В., Сла-
винская Н.В., Неудакхина Е.А., Балаян И.Г.*
Гипоплазия зрительного нерва у детей раннего воз-
раста: диагностика, клиническое значение

EDITORIAL

- 4 *Shkolnikova M.A., Abdulatipova I.V., Nikitina S.Yu.,
Osokina G.G.*
Basic trends in cardiovascular morbidity and mortality in
children and adolescents in the Russian Federation

NEONATOLOGY

- 15 *Kirtbaya A.R., Vorontsova Yu.N., Yakovleva E.M.*
Comparison of the efficiency of respiratory treatments
for respiratory disorders in extremely preterm babies

- 19 *Lukashevich I.P., Partsalis E.M., Shklovsky V.M.*
Perinatal risk factors for speech disorders in children

- 23 *Loginova I.G., Estrin V.V.*
The levels of neopterin in neonatal infants with respira-
tory disorders and perinatal central nervous system lesions
(a brief communications)

PULMONOLOGY

- 25 *Rozinova N.N., Zakharov P.P., Sokolova L.V.*
Kartagener's syndrome: late observations

- 28 *Syurakshina M.V., Lukina O.F., Balabolkin I.I.*
Functional features of lungs in children of the first years
of life with asthma

- 35 *Bogdanova T.A., Kashirskaya N.Yu., Tolstova V.D.,
Kapranov N.I.*
Clinical efficacy and safety of pulmozyme (dornase al-
pha) in infants with cystic fibrosis

GASTROENTEROLOGY

- 43 *Khavkin A.I.*
Current approaches to choleretic therapy in children

- 48 *Bulatov V.P., Kamalova A.A., Udachina E.I., Khomyakov
A.E., Anokhina S.G., Polyakov N.S.*
Diagnostic value of a GastroPanel system in children
with gastroduodenal diseases

HEREDITARY DISEASES

- 52 *Semyachkina A.N., Bukina T.M., Kurbatov M.B., Vos-
koboeyeva E.Yu., Voinova V.Yu., Yablonskaya M.I.,
Baidakova G.V., Novikov P.V.*
Niemann—Pick A disease in children

- 58 *Ter-Galstyan A.A., Galstyan Ar.A., Davtyan A.R.*
The Marfan syndrome

OPHTHALMOLOGY

- 66 *Mosin I.M., Smirnov V.F., Yaroslavtseva E.V., Slavin-
skaya N.V., Neudakhina E.A., Balayan I.G.*
Optic nerve hypoplasia in infants: diagnostics, clinical
significance

Обрубов С.А., Демидова М.Ю., Делягин М.В., Карпина Л.М., Свирчевский И.В., Беспалюк Ю.Г., Иванова А.О.
Патология глаз при хронических воспалительных заболеваниях кишечника у детей

ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Бурков И.В., Царегородцев А.Д., Коренькова С.И.
Эффективность препарата галавит при внутримышечном введении у детей старше 6 лет с гнойными хирургическими заболеваниями

Иова А.С., Скоромец А.П., Шугарева Л.М., Потешкина О.В., Крюков Е.Ю., Панкратова И.В., Крюкова И.А.
Ранние и отдаленные результаты вентрикулосубгалеального дренирования резервуар-катетером при внутрижелудочковых кровоизлияниях у новорожденных

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Захарова И.Н., Творогова Т.М.
Возможности применения препаратов карнитина в педиатрической практике

ПО СТРАНИЦАМ ЗАРУБЕЖНЫХ ИЗДАНИЙ

Влияние кортикостероидной терапии на замедление развития желудочковой дисфункции при мышечной дистрофии Дюшенна

Препараты, применяемые у детей с бронхиальной астмой в США

Пищевая аллергия и непереносимость

Эпиглоттит и круп

Рандомизированное плацебо-контролируемое клиническое исследование оценки влияния пищевых добавок железа и цинка на рост и развитие детей в Индонезии

Гипертония в педиатрии: достижения и направления современной медицины

73 Obrubov S.A., Demidova M.Yu., Delyagin M.V., Karpina L.M., Svirchevsky I.V., Besspalyuk Yu.G., Ivanova A.O.
Eye pathology in chronic inflammatory intestinal diseases in children

SURGICAL DISEASES

78 Burkov I.V., Tsaregorodtsev A.D., Korenkova S.I.
Efficacy of intramuscular galavit in children aged above 6 years who have purulent surgical diseases

84 Iova A.S., Skoromets A.P., Shchugareva L.M., Poteshkina O.V., Kryukov E.Yu., Pankratova I.V., Kryukova I.A.
Early and late outcomes of ventricular-subgaleal drainage with a receptacle catheter in neonatal intraventricular hemorrhages

GUIDELINES FOR THE PRACTITIONER

88 Zakharova I.N., Tvorogova T.M.
Possibilities of using carnitine preparations in pediatric practice

FROM FOREIGN PERIODICALS

24 Corticosteroid treatment retards development of ventricular dysfunction in Duchenne muscular dystrophy

34 Asthma-related medication use among children in the United States

51 Adverse reactions to food: allergies and intolerances

83 Epiglottitis and croup

94 A community-based randomized controlled trial of iron and zinc supplementation in Indonesian infants: effects on growth and development

96 Pediatric Hypertension: Recent Trends and Accomplishments, Future Challenges