

РОССИЙСКИЙ ВЕСТНИК ПЕРИНАТОЛОГИИ И ПЕДИАТРИИ

(ВОПРОСЫ ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА)

Том 54

2.2009

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

Входит в перечень изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией (ВАК)

Учредители и издатели:

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

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)
Е.Д. Белоусова (Москва)
С.В. Бельмер (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)
Е.С. Кешишян (Москва)
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)
Н.В. Скрипченко (Санкт-Петербург)
Е.В. Уварова (Москва)
М.А. Школьникова (Москва)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

В.И. Широкова (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. Розинов (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: redakciya@pedklin.ru
<http://www.pedklin.ru>

“Российский вестник перинатологии и педиатрии” — научно-практический журнал, выходит 6 раз в год.
Прежнее название «Вопросы охраны материнства и детства».
Основан в 1956 г.

“Rossiyskiy Vestnik Perinatologii i Peditrii” is published 6 times a year
Founded in 1956

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 достоверность информации в материалах на правах рекламы.

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. 11.
Тираж 1000 экз. Заказ № 106
Отпечатано в типографии
ООО «Пресс-Арт»
117587, г. Москва, Варшавское шоссе
д. 125Ж, стр. 3

ПЕРЕДОВАЯ

Запруднов А.М.

Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения в детском возрасте

НЕОНАТОЛОГИЯ

Шилко В.И., Галышева Н.В., Николина Е.В.

Количественное определение кардиомаркера тропонина I в диагностике постгипоксических повреждений миокарда у новорожденных детей

Кузьменко Г.Н., Чемоданов В.В., Назаров С.Б.

Некоторые механизмы формирования эндогенной интоксикации у недоношенных новорожденных с респираторным дистресс-синдромом

ПУЛЬМОНОЛОГИЯ

Ермакова И.Н., Бельченко Д.И., Мизерницкий Ю.Л., Кочешкова О.А., Кривошеина Е.Л.

Нарушения реологических свойств крови при бронхиальной астме у детей

ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ

Николаева И.В., Анохин В.А., Айнутдинова И.А.

Кишечная микрофлора у здоровых детей раннего возраста

Федоров А.В., Пилязин А.И., Акинина З.Ф.

Особенности заболеваний органов пищеварения у детей с перинатальным поражением центральной нервной системы

ПСИХОНЕВРОЛОГИЯ

Кордонская И.С., Ермаков А.Ю.

Идиопатические генерализованные эпилепсии с дебютом в детском возрасте

Шулякова И.В.

Проблемы политерапии резистентных симптоматических фокальных эпилепсий у детей

НАСЛЕДСТВЕННЫЕ БОЛЕЗНИ

Николаева Е.А., Мамедов И.С.

Диагностика и лечение наследственных дефектов обмена жирных кислот у детей

Демикова Н.С., Лапина А.С.

Описательная эпидемиология врожденных пороков развития центральной нервной системы

Ковтун О.П., Цывьян П.Б.

Эпигенетические механизмы внутриутробного программирования заболеваний детей и взрослых

ОБМЕН ОПЫТОМ

Маланicheva Т.Г., Адельшина Э.Н., Денисова С.Н.

Совершенствование диетотерапии язвенной болезни двенадцатиперстной кишки у детей

Параев А.В., Логинова Н.С., Демин В.Ф.

Применение витаминно-минерального комплекса «Энимал парад» у часто болеющих детей

EDITORIAL

4 *Zaprudnov A.M.*

Rational pharmacotherapy for childhood digestive diseases

NEONATOLOGY

13 *Shilko V.I., Galysheva N.V., Nikolina E.V.*

Quantitative determination of the cardiac marker troponin I in the diagnosis of neonatal myocardial posthypoxic damages

18 *Kuzmenko G.N., Chemodanov V.V., Nazarov S.B.*

Some mechanisms of endogenous intoxication formation in preterm neonates with respiratory distress syndrome

PULMONOLOGY

25 *Ermakova I.N., Belchenko D.I., Mizernitsky Yu.L., Kocheshkova O.A., Krivosheina E.L.*

Impaired blood rheological properties in children with bronchial asthma

GASTROENTEROLOGY

30 *Nikolayeva I.V., Anokhin V.A., Ainutdinova I.A.*

Intestinal microflora in healthy infants

34 *Fedorov A.V., Pilyanin A.I., Akinina Z.F.*

The specific features of digestive diseases in children with perinatal central nervous system lesion

PSYCHONEUROLOGY

38 *Kordonskaya I.S., Ermakov A.Yu.*

Childhood onset idiopathic generalized epilepsy

45 *Shulyakova I.V.*

Problems of multidrug therapy for resistant symptomatic focal epilepsies in children

HEREDITARY DISEASES

51 *Nikolayeva E.A., Mamedov I.S.*

Hereditary fatty acid metabolic defects in children: diagnosis and treatment

66 *Demikova N.S., Lapina A.S.*

Descriptive epidemiology of congenital malformations of the central nerve system

72 *Kovtun O.P., Tsyvian P.B.*

Epigenetic mechanisms of intrauterine disease programming in children and adults

EXCHANGE OF EXPERIENCE

77 *Malanicheva T.G., Adelsheina E.N., Denisova S.N.*

Improvement of dietotherapy for duodenal peptic ulcer in children

80 *Parayev A.V., Loginova I.G., Demin V.F.*

Experience in using a vitamin-mineral complex "Animal Parade" in frequently ill children

Артемиев С.А., Ломиворотов В.В., Камзалакова Н.И., Булыгин Г.В.
Изменение липидного спектра лимфоцитов у детей разного возраста с обширными ожогами

ИСТОРИЯ ПЕДИАТРИИ

Доскин В.А.
Творец гуманизма. К 100-летию со дня рождения С.М. Громбаха

РЕЦЕНЗИИ

Запруднов А.М.
Артамонов Р.Г. Редкие болезни в педиатрии. Дифференциально-диагностические алгоритмы

Новиков П.В.
Барашнев Ю.И., Пономарева Л.П. Зрение и слух у новорожденных. Диагностические скрининг-технологии

ПО СТРАНИЦАМ ЗАРУБЕЖНЫХ ИЗДАНИЙ

Мониторинг артериального давления у детей с заболеваниями почек в амбулаторных условиях

Методы исследования при мочекаменной болезни и нефрокальцинозе у детей

81 Artemyev S.A., Lomivorotov V.V., Kamzalakova N.I., Bulygin G.V.
Change in lymphocytic lipid spectrum in extensive burns in children of different age

HISTORY OF PEDIATRICS

82 Doskin V.A.
The maker of humanism. On the 100th anniversary of S.M. Grombach's birth

BOOK REVIEWS

85 Zaprudnov A.M.
A review of the text-book "Rare diseases in pediatrics. Differential diagnostic algorithms" by R.G. Artamonov

86 Novikov P.V.
A review of the book "Neonatal vision and hearing: diagnostic screening technologies" by Yu.I. Barashnev, L.P. Ponomareva

FROM FOREIGN PERIODICALS

29 Ambulatory blood pressure monitoring in pediatric patients with kidney diseases

44 Diagnostic examination of the child with urolithiasis or nephrocalcinosis