

РОССИЙСКИЙ ВЕСТНИК ПЕРИНАТОЛОГИИ И ПЕДИАТРИИ

18+

Том 58

(ВОПРОСЫ ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА)

3.2013

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

Зам. главного редактора В.В. Длин

Отв. секретарь В.С. Сухоруков

Научный редактор Е.А. Николаева

Зав. редакцией Т.В. Пантелюшина

А.Г. Антонов (Москва)
И.Л. Алимова (Смоленск)
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.А. Доскин (Москва)
А.М. Запруднов (Москва)

Д.И. Зелинская (Москва)
Е.П. Карпова (Москва)
Е.С. Кешишян (Москва)
Б.А. Кобринский (Москва)
Ю.И. Кучеров (Москва)
И.В. Леонтьева (Москва)
Л.Н. Мазанкова (Москва)
С.И. Малявская (Архангельск)
Ю.Л. Мизерницкий (Москва)
П.В. Новиков (Москва)
И.М. Османов (Москва)

А.Н. Пампура (Москва)
Н.В. Скрипченко (Санкт-Петербург)
Е.В. Уварова (Москва)
М.А. Школьникова (Москва)
П.В. Шумилов (Москва)
П.Л. Щербаков (Москва)
М.Ю. Щербакова (Москва)
Anna Gardner (Sweden)
Richard G. Boles (USA)
Christer Holmberg (Finland)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

В.И. Широкова (Москва)
Л.В. Козлова (Смоленск)
С.Ф. Гнусаев (Тверь)
В.К. Козлов (Хабаровск)
В.М. Розин (Москва)

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)
О.Б. Черняховский (Москва)

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

125412 Москва,
Талдомская, 2
Тел.: (495) 483-95-49
E-mail: redakciya@pedklin.ru
<http://www.ped-perinatology.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. 12.
Тираж 3000 экз. Заказ № 152
Отпечатано в типографии
ООО «Пресс-Арт»
117587 г. Москва, Варшавское шоссе
д. 125Ж, стр. 3

ПЕРЕДОВАЯ

Мурзабаева С.Ш., Байтурина А.Т.

Законодательное регулирование вопросов охраны здоровья детей в Российской Федерации

ПЕРИНАТОЛОГИЯ И НЕОНАТОЛОГИЯ

Костюсова Е.В., Ковалев В.В., Захарова С.Ю.

Клинико-инструментальная оценка состояния сердечно-сосудистой системы у детей в раннем неонатальном периоде, родившихся у женщин с врожденными пороками сердца

Ярыгина И.В., Захарова С.Ю.

Прогнозирование адаптации сердечно-сосудистой системы в раннем неонатальном периоде у новорожденных от многоплодной беременности

Нароган М.В., Ворона Л.Д., Петраки В.Л., Притыко А.Г., Симерницкий Б.П., Ротанова Р.И., Сидоренко Е.Е., Малютина Л.В., Петрова А.С.

Опыт ведения глубоконедоношенных детей с внутрижелудочковыми кровоизлияниями, осложненными прогрессирующей гидроцефалией

НАСЛЕДСТВЕННЫЕ БОЛЕЗНИ

Семячкина А.Н., Воскобоева Е.Ю., Воинова В.Ю., Курбатов М.Б., Новикова И.М., Захарова Е.Ю., Новиков П.В.

Клинико-генетические аспекты и патогенетические механизмы классической гомоцистинурии у детей

Мещерякова Т.И., Маркова С.И., Жилина С.С., Гончаков Г.В., Гончакова С.Г., Абрамов А.А., Мутовин Г.Р.

Изучение влияния полиморфизма C677T гена *MTHFR* на риск формирования несиндромальных орофациальных расщелин

Троицкая Л.А., Ерохина В.А., Новиков П.В., Семячкина А.Н.

Особенности эмоциональной сферы у детей с моногенными болезнями соединительной ткани и рахитоподобными заболеваниями

ПУЛЬМОНОЛОГИЯ

Цыпенкова С.Э., Мизерницкий Ю.Л., Соколова Л.В., Сорокина Е.В.

Новые возможности контроля эффективности анти-IgE-терапии при тяжелой бронхиальной астме у детей

Казачков М.

Этиология и дифференциальный диагноз хронического кашля у детей

КАРДИОЛОГИЯ

Школенко Т.М., Школьников М.А.

Роль симпатической недостаточности в развитии рефлексорных обмороков у детей

НЕФРОЛОГИЯ

Игнатова М.С.

Значение цилиопатий в развитии нефронофтиза и аутосомно-доминантной поликистозной болезни почек

EDITORIAL

4 Murzabayeva S.Sh., Baiturina A.T.

Legislative regulation of issues in children's health care in the Russian Federation

PERINATOLOGY AND NEONATOLOGY

16 Kostousova E.V., Kovalev V.V., Zakharova S.Yu.

Early neonatal clinical and instrumental evaluation of the cardiovascular system in infants born to women with congenital heart disease

21 Yarygina I.V., Zakharova S.Yu.

Prediction of cardiovascular adjustment in newborn infants from multiple pregnancy in the early neonatal period

25 Narogan M.V., Vorona L.D., Petraki V.L., Prityko A.G., Simernitsky B.P., Rotanova R.I., Sidorenko E.E., Malyutina L.V., Petrova A.S.

Experience in managing very preterm infants with intraventricular hemorrhage complicated by progressive hydrocephalus

HEREDITARY DISEASES

30 Semyachkina A.N., Voskoboeva E.Yu., Voinova V.Yu., Kurbatov M.B., Novikova I.M., Zakharova E.Yu., Novikov P.V.

The clinical and genetic aspects and pathogenic mechanisms of classical homocystinuria in children

38 Meshcheryakova T.I., Markova S.I., Zhilina S.S., Gonchakov G.V., Gonchakova S.G., Abramov A.A., Mutovin G.R.

Study of the impact of the *MTHFR* gene polymorphism C677T on risk for nonsyndromic orofacial clefts

42 Troitskaya L.A., Erokhina V.A., Novikov P.V., Semyachkina A.N.

Specific features of the emotional sphere in children with monogenic connective tissue disorders and rickets-like diseases

PULMONOLOGY

47 Tsyplenkova S.E., Mizernitsky Yu.L., Sokolova L.V., Sorokina E.V.

New opportunities of monitoring the efficiency of anti-IgE therapy for severe asthma in children

54 Kazachkov M.

The etiology and differential diagnosis of chronic cough in children

CARDIOLOGY

62 Shkolenko T.M., Shkolnikova M.A.

Role of sympathetic failure in the development of reflex syncope in children

NEPHROLOGY

69 Ignatova M.S.

Significance of ciliopathies in the development of nephro-nephthosis and autosomal dominant polycystic kidney disease

Шенцева Д.В., Грознова О.С., Длин В.В., Баширова З.Р.,
Конькова Н.Е.
Поражение сердечно-сосудистой системы при синдроме Альпорта

74 Shentseva D.V., Groznova O.S., Dlin V.V., Bashirova Z.R.,
Konkova N.E.
Lesion of the cardiovascular system in Alport's syndrome

ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

Попова В.А., Постельная О.А., Афонин А.А.,
Вербицкая О.Г.
Диагностическое значение мелатонина в оценке сомнологического статуса у мальчиков с различными формами ожирения

PERINATOLOGY AND NEONATOLOGY

79 Popova V.A., Postelnaya O.A., Afonin A.A.,
Verbitskaya O.G.
Diagnostic value of melatonin in the evaluation of the somnological status of boys with different forms of obesity

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

Любасовская Л.А., Припутневич Т.В., Анкирская А.С.,
Дегтярев Д.Н., Антонов А.Г., Ионов О.В.,
Никитина И.В., Приходько Н.А.
Особенности микробной колонизации новорожденных в отделении реанимации и интенсивной терапии

INFECTION DISEASES

87 Lyubasovskaya L.A., Priputnevich T.V., Ankirskaya A.S.,
Degtyarev D.N., Antonov A.G., Ionov O.V.,
Nikitina I.V., Prikhodko N.A.
Features of microbial colonization in neonatal intensive care unit babies

Васильев В.В., Скрипченко Н.В., Романова Е.С.,
Ушакова Г.М., Жанарстанова Г.А., Куюмчян С.Х.,
Скрипченко Е.Ю.
Диагностика и прогнозирование некоторых врожденных инфекций в системе беременная — плод — ребенок первого года жизни

92 Vasilyev V.V., Skripchenko N.V., Romanova E.S.,
Ushakova G.M., Zhanarstanova G.A., Kuyumchyan S.Kh.,
Skripchenko E.Yu.
The diagnosis and prediction of some congenital infections in the pregnant woman-fetus-baby in the first year of life system

Касохов Т.Б., Шляйхер А.Н., Мерденова З.С.,
Битакова М.Р., Дзгоева И.С.
Особенности показателей иммунного статуса у новорожденных недоношенных детей с инфекционно-воспалительными заболеваниями

98 Kasokhov T.B., Shlyaikher A.N., Merdenova Z.S.,
Bitakova M.R., Dzgoyeva I.S.
Immune status in preterm neonates with infectious and inflammatory diseases

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Кешишян Е.С.
Профилактика респираторно-синцитиальной вирусной инфекции у детей из групп риска в первые два года жизни: актуальность, эффективность, вопросы организации

Ионов О.В., Рындин А.Ю., Антонов А.Г., Шарипова Л.В.,
Балашова Е.Н., Киртбая А.Р., Марчевская М.А.
Сурфактантная терапия в комплексном лечении респираторной патологии у глубоконедоношенных детей

Гмошинская М.В., Конь И.Я.
Изучение пищевого поведения беременных женщин в Москве

GUIDELINES FOR THE PRACTITIONER

101 Keshishyan E.S.
Prevention of respiratory syncytial virus infection in high risk infants in the first two years of life: relevance, effectiveness, organizational issues

108 Ionov O.V., Ryndin A.Yu., Antonov A.G., Sharipova L.V.,
Balashova E.N., Kirtbaya A.R., Marchevskaya M.A.
Surfactant therapy in the combination treatment of respiratory disease in extremely premature babies

115 Gmshinskaya M.V., Kon I.Ya.
Study of eating behavior in pregnant women in Moscow