

Рецензируемый

научно-практический журнал

ПЕДИАТР

Pediatrician (St. Petersburg)

Основан в 2010 году в Санкт-Петербурге

ISSN 2079-7850

Key title: *Pediatr (Saint Petersburg)*

Abbreviated key title: *Pediatr (St.-Peterbg.)*

Ежеквартальное издание

Журнал реферируется РЖ ВИНИТИ

Учредители:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, ООО «Издательство Н-Л»

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия ПИ № ФС77-53483 от 29 марта 2013 г.

Журнал входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Распространяется по подписке.

Электронная версия —

<http://www.pediatr.gpma.ru>

<https://gpma.ru/science/pediatr/>

<http://elibrary.ru>

<http://journals.eco-vector.com/index.php/pediatr>

Печатная версия по каталогу агентства «Роспечать» 70 479

Издатель, учредитель:

ООО «Издательство Н-Л»

Щепин Е. В. (генеральный директор)

Репьева Н. Н. (выпускающий редактор)

Дич Т. А. (корректор)

Еленин В. А. (верстка)

Адрес редакции: Литовская ул., 2,

Санкт-Петербург, 194100;

тел/факс: (812) 784-97-51; e-mail: nl@n-l.ru

Статьи просьба направлять по адресу:

<http://gpma.ru/science/pediatr/>

Address for correspondence:

2, Litovskaya St., St Petersburg, 194100, Russia.

Tel/Fax: +7 (812) 784-97-51.

<http://gpma.ru/science/pediatr>

Формат 60 × 90/8. Усл.-печ. л. 14,5.

Тираж 1000 экз. Цена свободная.

Оригинал-макет изготовлен

ООО «Издательство Н-Л».

Отпечатано ООО «Светлица»,

199106, Санкт-Петербург,

Московское шоссе, 25. Заказ 43.

Подписано в печать 27.02.2017.

На обложке — фрагмент скульптуры «Доктор и больной», автор — академик И. Я. Гинцбург (1859–1939), добрый друг Юлии Ароновны Менделевой (ректора ЛПМИ с 01.04.1925 по 1949 г.) и ее семьи.

Полное или частичное воспроизведение материалов, содержащихся в настоящем издании, допускается только с письменного разрешения редакции.

Ссылка на журнал «Педиатр» обязательна.

Редакционная коллегия:

И. о. главного редактора —
д. м. н., профессор Д. О. Иванов

Зам. гл. редактора —
д. м. н., профессор Р. А. Насыров

Зам. гл. редактора —
д. м. н., профессор Ю. С. Александрович

Ведущий редактор —
д. м. н., профессор А. Г. Васильев

Технический редактор —
М. А. Пахомова

Академик РАН,
д. м. н., профессор А. А. Баранов

Академик РАН, д. м. н., профессор
Л. С. Намазова-Баранова

д. м. н., профессор Л. В. Эрман

д. м. н., профессор В. Г. Часнык

д. м. н., профессор Г. А. Новик

д. м. н., профессор Е. М. Булатова

д. м. н., профессор А. В. Губин (г. Курган)

д. м. н., профессор Л. А. Желенина

д. м. н., профессор Н. Д. Савенкова

д. м. н., профессор Д. С. Коростовцев

д. м. н., профессор Е. А. Корниенко

член-корреспондент РАН,

д. м. н., профессор

Е. Н. Имянитов

д. м. н., профессор В. Н. Тимченко

д. м. н., профессор В. И. Орел

д. м. н., профессор И. Б. Осипов

д. м. н., профессор И. А. Комиссаров

д. м. н., профессор В. Г. Баиров

д. м. н., профессор Н. В. Скрипченко

доцент Д. Венто, Италия

Редакционный совет:

к. м. н., доцент Н. С. Абдукаева

д. психол. н., профессор В. А. Аверин

д. м. н., профессор В. В. Бржеский

д. м. н., профессор Э. И. Валькович

д. м. н., профессор С. Н. Гайдуков

д. м. н., профессор В. И. Гордеев

д. м. н., профессор И. А. Горланов

к. м. н., доцент С. В. Гречаный

профессор Алексей Гром (А. Grom), США

д. м. н., профессор В. И. Гузева

д. м. н., профессор Ю. А. Гуркин

д. м. н., профессор Л. А. Данилова

профессор Питер Зауер (Piter J. J. Sauer),

Нидерланды

д. м. н., профессор Н. Р. Карелина

к. м. н., доцент А. Г. Климов

д. м. н., профессор А. М. Королюк

Академик РАН,

д. м. н., профессор Ю. В. Лобзин

Академик РАН,

д. м. н., профессор М. Э. Лозовская

д. м. н., профессор С. А. Лытаев

д. м. н., профессор В. Г. Мазур

д. м. н., профессор Г. Л. Микиртичан

д. м. н., профессор И. Б. Михайлов

д. м. н., профессор Ю. В. Наточин

профессор Сергей Нехай (S. Nekhai), США

д. м. н., профессор А. Б. Пальчик

д. м. н., профессор Е. В. Синельникова

д. м. н., профессор Г. А. Суслова

д. м. н., профессор Л. В. Тыртова

д. м. н., профессор Э. А. Цветков

д. м. н., профессор В. К. Юрьев

профессор Ф. Бистони (Италия)

профессор Н. Татевиан (США)

Editorial Board:

Acting Head Editor

Professor D. O. Ivanov, MD, PhD

Deputy Head Editor

Professor R. A. Nasyrov, MD, PhD

Deputy Head Editor

Professor Yu. S. Alexandrovich, MD, PhD

Leading Editor

Professor A. G. Vasiliev, MD, PhD

Technical Editor

M. A. Pakhomova

Member of Russian Academy of Sciences

Professor A. A. Baranov, MD, PhD

Member of Russian Academy of Sciences

Professor L. S. Namazova-Baranova, MD, PhD

Professor L. V. Erman, MD, PhD

Professor V. G. Chasnyk, MD, PhD

Professor G. A. Novik, MD, PhD

Professor E. M. Bulatova, MD, PhD

Professor A. V. Gubin, MD, PhD (Kurgan)

Professor L. A. Zhelenina, MD, PhD

Professor N. D. Savenkova, MD, PhD

Professor D. S. Korostovtsev, MD, PhD

Professor E. A. Kornienko, MD, PhD

Member by Correspondence of

Russian Academy of Sciences

Professor E. N. Imyanitov, MD, PhD

Professor V. N. Timchenko, MD, PhD

Professor V. I. Oryol, MD, PhD

Professor I. B. Osipov, MD, PhD

Professor I. A. Komissarov, MD, PhD

Professor V. G. Bairov, MD, PhD

Professor N. V. Skripchenko, MD, PhD

Associate Professor Vento G., MD, PhD (Italy)

Editorial Council:

Assoc. professor N. S. Abdukaeva, PhD

Professor V. A. Aверин, PhD

Professor V. V. Brzhesky, MD, PhD

Professor E. I. Val'kovich, MD, PhD

Professor S. N. Gaydukov, MD, PhD

Professor V. I. Gordeev, MD, PhD

Professor I. A. Gorlanov, MD, PhD

Assoc. professor S. V. Grechany, MD, PhD

Professor A. Grom, MD, PhD (USA)

Professor V. I. Guzeva, MD, PhD

Professor Yu. A. Gurkin, MD, PhD

Professor L. A. Danilova, MD, PhD

Professor P. Sauer, MD, PhD

(Netherland)

Professor N. R. Karelina, MD, PhD

Assoc. professor A. G. Klimov, MD, PhD

Professor A. M. Korolyuk, MD, PhD

Member of Russian Academy of Sciences

Professor Yu. V. Lobzin, MD, PhD,

Member of Russian Academy of Sciences

Professor M. E. Lozovskaya, MD, PhD

Professor S. A. Lytaev, MD, PhD

Professor V. G. Mazur, MD, PhD

Professor G. L. Mikirtichan, MD, PhD

Professor I. B. Mikhailov, MD, PhD

Professor Yu. V. Natochin, MD, PhD

Professor S. Nekhai, MD, PhD (USA)

Professor A. B. Pal'chik, MD, PhD

Professor E. V. Sinel'nikova, MD, PhD

Professor G. A. Suslova, MD, PhD

Professor L. V. Tyrtova, MD, PhD

Professor E. A. Tsvetkov, MD, PhD

Professor V. K. Yuriev, MD, PhD

Professor F. Bistoni, MD, PhD (Italy)

Professor N. Tatevian, MD, PhD (USA)

◆ ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

Г.Ю. Модель, Г.Ф. Коротко

О липолизе в лактотрофии новорожденных и детей
первого года жизни..... 4

◆ ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

В.С. Василенко, Е.С. Семенова,
Ю.Б. СеменоваЛипиды крови у спортсменов в зависимости
от направленности тренировочного процесса 10Д.О. Иванов, Л.В. Козлова,
В.В. ДеревцовВегетативный статус и адаптация у младенцев,
имевших разные типы внутриутробной задержки
роста 15Е.В. Тимофеев, Б.И. Зарипов, Э.Г. Малев,
Э.В. ЗемцовскийАлгоритм диагностики марфаноидной внешности
и морфофункциональные особенности сердца при
этом диспластическом фенотипе 24О.В. Гузева, В.И. Гузева, В.В. Гузева,
И.В. Охрим, Н.Е. Максимова, М.С. Чокмосов,
С.В. ШинРезультаты оценки качества лечения и жизни детей
с эпилепсией 32И.Б. Ершова, Т.В. Ширина,
Т.А. ГончароваОсобенности развития сенсорной функции детей
в зависимости от вида вскармливания в условиях
военных действий..... 44Т.С. Дьяченко, Л.Н. Гривина,
О.Ф. ДевляшоваМнение родителей о работе педиатрических
амбулаторно-поликлинических организаций как важный
критерий оценки качества медицинской помощи
детскому населению 50

А.В. Миронова, В.Г. Баласанян

Способ оценки и прогнозирования становления
менструальной функции у девочек-подростков..... 56

Т.В. Брус, М.А. Пахомова, А.Г. Васильев

Коррекция печеночной дисфункции на модели
обширного глубокого ожога 62

◆ EDITORIAL

G.Yu. Model', G.F. Korot'ko

Lipolysis in lacto trophy of newborn
and 1-year infant 4

◆ ORIGINAL PAPERS

V.S. Vasilenko, E.S. Semenova,
Yu.B. SemenovaBlood lipids in athletes depending on the orientation
of the training process..... 10D.O. Ivanov, L.V. Kozlova,
V.V. DerevtsovThe status of autonomic nervous system and adaptation
in infants with the different types of intrauterine growth
restriction 15E.V. Timofeev, B.I. Zaripov, E.G. Malev,
E.V. ZemtsovskyA marfanoid habitus dyagnostics' algorithm and morfo-
functional heart singularities relevent to this dysplastic
phenotype 24O.V. Guzeva, V.I. Guzeva, V.V. Guzeva,
I.V. Ochrim, N.E. Maksimova, M.S. Chokmosov,
S.V. ShinThe results of an evaluation of quality of care and life
in children with epilepsy 32I.B. Ershova, T.V. Shirina,
T.A. GoncharovaPeculiarities of sensory development in children
in terms of military conflict depending on the type
of feeding 44T.S. Dyachenko, L.N. Gribina,
O.F. DevlyashovaParental opinion regarding the pediatric
outpatient organizations' functioning as
an important criterion of pediatric medical
care quality 50

A.V. Mironova, V.G. Balasanyan

The method of evaluation and prediction of formation
of menstrual function of adolescent girls..... 56

T.V. Brus, M.A. Pakhomova, A.G. Vasiliev

Correction of hepatic dysfunction in an extensive
deep burn model..... 62

◆ ОБЗОРЫ

Е.М. Кучинская, М.М. Костик, В.Г. Часнык
Современные основы формализованного описания
течения системной красной волчанки у детей 68

*С.А. Хмилевская, Н.И. Зрячкин, Е.С. Щербатюк,
Е.И. Ермолаева, А.А. Реброва*
Современное состояние проблемы выхаживания
глубоконедоношенных детей 81

*Н.Н. Шихвердиев, Г.Г. Хубулава, С.П. Марченко,
В.В. Суворов, В.В. Зайцев, И.И. Аверкин,
Р.Б. Бадуров*
Выбор антибактериального препарата для
местного применения при профилактике стерильной
инфекции 89

◆ КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

*М.П. Королев, Л.Е. Федотов, А.Л. Оглоблин,
А.Л. Копяков, Ш.Д. Мамедов, Б.Л. Федотов,
Д.Г. Баранов*
Первая в России пероральная эндоскопическая
миотомия при лечении ахалазии кардии у ребенка 94

*М.Е. Туркунова, Л.В. Дитковская, Е.Н. Суспицын,
Л.В. Тыртова, Л.А. Желенина, М.Н. Гусева*
Неонатальный сахарный диабет в структуре
IPEX-синдрома 99

◆ КЛИНИЧЕСКАЯ ПСИХОЛОГИЯ

Н.В. Козина, М.В. Васильева
Особенности динамики самооценки лиц
с расстройствами аутистического спектра
в процессе реабилитации 105

◆ ИНФОРМАЦИЯ

Правила для авторов 111

◆ REVIEWS

E.M. Kuchinskaya, M.M. Kostik, V.G. Chasnyk
Measures in assessment of pediatric systemic lupus
erythematosus 68

*S.A. Khmlevskaya, N.I. Zryachkin,
E.S. Shcherbatyuk, E.I. Ermolaeva, A.A. Rebrova*
Nursing and rehabilitation of very preterm infants: current
state of the problem 81

*N.N. Shihverdiev, G.G. Khubulava, S.P. Marchenko,
V.V. Suvorov, V.V. Zaitsev, I.I. Averkin,
R.B. Badurov*
Choice of local antibacterial
medications for prevention of sternal
infection 89

◆ CLINICAL CASE

*M.P. Korolev, L.E. Fedotov, A.L. Ogloblin,
A.L. Kopyakov, Sh.D. Mamedov, B.L. Fedotov,
D.G. Baranov*
Russia's first POEM in the treatment of achalasia
in children 94

*M.E. Turkunova, L.V. Ditkovskaya, E.N. Suspitsin,
L.V. Tyrtova, L.A. Jelenina, M.N. Guseva*
Neonatal diabetes mellitus in the structure of IPEX
syndrome 99

◆ CLINICAL PSYCHOLOGY

N.V. Kosina, M.V. Vasilyeva
Features of the dynamics of self-assessment
of people with autism spectrum disorders
in the rehabilitation process 105

◆ INFORMATION

Rules for authors 111