

2017

ТОМ 8 Volume

Выпуск 1 Issue

Педиатр

Научно-практический журнал для врачей

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. 18.

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 гг.) 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

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

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. Сулова

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. Imyaninov, 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

Editorial Council:

Assoc. professor N. S. Abdukaeva, PhD

Professor V. A. Averb, PhD

Professor V. V. Brzheshky, 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

(Netherlands)

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)

Pediatrician (St. Petersburg)

◆ ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

*В.Г. Часнык, Е.В. Гайдар, А.В. Кононов, Т. Аммосова,
А. Хайнес, М.Ф. Дубко, М.М. Костик, Т.Н. Никитина,
Е.Д. Серогодская, О.В. Калашникова, В.В. Масалова,
Л.С. Снегирева, В.А. Кельцев, Л.И. Гребенкина,
Ю. Обухов, К. Лин, С. Нехай*

Протеомный профиль слезы в диагностике увеита, ассоциированного с ювенильным идиопатическим артритом: от постановки задачи до первых результатов5

◆ ЮБИЛЕИ

*Д.А. Лебедев, Е.В. Соснин, А.И. Осипов,
М.В. Лифанова, С.А. Сарычев,
Д.Е. Красильников, Л.А. Алексеева*

Главный детский уролог Санкт-Петербурга, профессор Игорь Борисович Осипов (к 70-летию со дня рождения)27

◆ ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

*А.А. Баранов, Л.С. Намазова-Баранова,
Р.Н. Терлецкая, Е.В. Антонова, Н.В. Устинова,
Е.Н. Байбарина, О.В. Чумакова*

Итоги профилактических медицинских осмотров детского населения Российской Федерации в 2014 году33

Д.О. Иванов, Л.В. Козлова, В.В. Деревцов

Нервно-психическое развитие у детей, имевших внутриутробную задержку роста, в первом полугодии жизни40

В.Н. Тимченко, Е.Б. Ястребова, О.В. Булина

Эффективность противовирусной терапии ВИЧ-инфекции и интеркуррентных заболеваний у детей50

О.В. Соколова, Р.А. Насыров

Особенности морфологических изменений ткани печени в случаях внезапной сердечной смерти от алкогольной кардиомиопатии55

А.С. Рудой, А.М. Урываев

Серологический уровень трансформирующего фактора роста — β как прогностический биомаркер расширения аорты у пациентов с синдромом Марфана61

*Д.С. Юрьева, А.Б. Пальчик, З.А. Юлдашев,
Г.А. Машевский, А.В. Ульянова, Ю.В. Саблина*

Закономерности психомоторного развития у детей с тугоухостью67

◆ EDITORIAL

*V.G. Chasnyk, E.V. Gaidar, A.V. Kononov,
T. Ammosova, A. Hynes, M.F. Dubko, M.M. Kostik,
T.N. Nikitina, E.D. Serogodskaya, O.V. Kalashnikova,
V.V. Masalova, L.S. Snegireva, V.A. Keltsev,
L.I. Grebenkina, Yu. Obukhov, K. Lin, S. Nekhay*

Proteomic profile of tears for the diagnosis of uveitis associated with juvenile idiopathic arthritis: setting targets to achieve results5

◆ ANNIVERSARIES

*D.A. Lebedev, E.V. Sosnin, A.I. Osipov,
M.V. Lifanova, S.A. Sarychev, D.E. Krasilnikov,
L.A. Alekseeva*

Main pediatric urology Saint Petersburg, professor Igor Borisovich Osipov (70th anniversary)27

◆ ORIGINAL PAPERS

*A.A. Baranov, L.S. Namazov-Baranova,
R.N. Terletsky, E.V. Antonova, N.V. Ustinova,
E.N. Baybarina, O.V. Chumakova*

Results of routine medical examinations of the children's population of the Russian Federation in 201433

D.O. Ivanov, L.V. Kozlova, V.V. Derevtsov

Neuropsychiatric development of children in the first 6 months of life born with fetus growth delay40

V.N. Timchenko, E.B. Yastrebova, O.V. Bulina

Effective of antiviral therapy of HIV infection and intercurrent diseases in children50

O.V. Sokolova, R.A. Nasyrov

Features of morphological changes of the liver's tissue in cases of sudden cardiac death because of alcoholic cardiomyopathy55

A.S. Rudoy, A.M. Uryvaev

Serological level of transforming growth factor- β as a predictive biomarker of aortic enlargement in patients with Marfan syndrome61

*D.S. Yuryeva, A.B. Palchik, Z.A. Yuldashev,
G.A. Mashevskii, A.V. Ulyanova, Y.V. Sablina*

Mechanism of neurodevelopment of children with hearing deprivation67

<i>С.Г. Пискунова, Ф.Г. Шаршов, Д.В. Прометной, Г.А. Прометная, В.П. Еременко</i>	
Анализ эффективности оптимизированной системы реанимационно-консультативного обеспечения оказания экстренной медицинской помощи детям на территории Ростовской области	74

<i>В.Н. Абрамова, С.Н. Гайдуков, А.Н. Тайц</i>	
Значение иммуногистохимического исследования при патологии эндометрия у пациенток с неудачами в программах вспомогательных репродуктивных технологий	82

◆ ОБЗОРЫ

<i>О.В. Телеш, Ю.В. Петренко, Д.О. Иванов</i>	
Возможные пути снижения младенческой смертности в отдельных регионах РФ	89

<i>П.С. Бакетин, Р.А. Моллаев, Д.А. Мазуренко, В.Е. Григорьев, Н.К. Гаджиев, В.М. Обидняк, А.В. Писарев, Н.С. Тагиров, В.А. Малхасян, П.С. Петров, С.В. Попов</i>	
Патогенетические варианты мочекаменной болезни	95

◆ КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

<i>Л.А. Даниленко, М.Б. Белогурова, А.А. Гайдук</i>	
Опыт медицинской реабилитации пациента после комплексного лечения медуллобластомы мозжечка с метастазами в оболочки и вещество спинного мозга	106

◆ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

<i>В.И. Орел, В.М. Середя, А.В. Ким, Л.Л. Шарафутдинова, С.И. Беженар, Т.И. Булдакова, З.А. Рослова, В.В. Орел, Н.А. Гурьева</i>	
Здоровье детей Санкт-Петербурга	112

<i>С.Л. Акимова</i>	
Финские инновации в медицине и социальной сфере	120

<i>S.G. Piskunova, F.G. Sharsov, D.V. Prometnoy, G.A. Prometnaya, V.P. Eryomenko</i>	
The analysis of effectiveness of the optimized intensive care consultative system of urgent medical care to children in the territory of Rostov region.....	74

<i>V.N. Abramova, S.N. Gajdukov, A.N. Tajc</i>	
The importance of immunohistochemical examinations for patients with failed IVF-methods	82

◆ REVIEWS

<i>O.V. Telesh, Y.V. Petrenko, D.O. Ivanov</i>	
Possible ways of decline of infantile death rate are in the separate regions of Russian Federation.....	89

<i>P.C. Baketin, R.A. Mollaev, D.A. Mazurenko, V.E. Grigoryev, N.K. Gadzhiev, V.M. Obidnyak, A.B. Pisarev, N.C. Tagirov, V.A. Malkhasyan, P.S. Petrov, S.B. Popov</i>	
Pathogenic Variants of Urolithiasis.....	95

◆ CLINICAL CASE

<i>L.A. Danilenko, M.B. Belogurova, A.A. Gayguk</i>	
Experience medical rehabilitation of the patient after a comprehensive treatment of medulloblastoma of cerebellum with metastases in the shell and the substance of the spinal cord.....	106

◆ ORGANIZATION OF HEALTH CARE

<i>V.I. Orel, V.M. Sereda, A.V. Kim, L.L. Sharafutdinova, S.I. Bezhenar, T.I. Buldakova, Z.A. Roslova, V.V. Orel, N.A. Gureva</i>	
Children's health of Saint Petersburg.....	112

<i>S.L. Akimova</i>	
Finnish innovations in medicine and social sphere	120

◆ **КЛИНИЧЕСКАЯ ПСИХОЛОГИЯ***Н.В. Козина, Л.С. Горбань*Самоотношение больных параноидной формой
шизофрении в состоянии ремиссии 130◆ **ПЕРСОНАЛИИ**Памяти Алексея Степановича Фокина
(1929–2017) 136◆ **ИНФОРМАЦИЯ**

Правила для авторов 138

◆ **CLINICAL PSYCHOLOGY***N.V. Kosina, L.S. Gorban*Self-conception of patients with paranoid schizophrenia
in remission 130◆ **OBITUARY**May the memory of Alexei Stepanovich Fokin (1929-2017)
live on forever 136◆ **INFORMATION**

Rules for authors 138