

Учредители: Союз педиатров России
и ООО «Педиатрия» (редакция).

Журнал издается с мая 1922 г.
Зарегистрирован 19.05.1947 г. Министерством связи СССР.
Свидетельство о регистрации СМИ: выдано ФС по надзору
в сфере связи и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
14.11.2008 г.: ПИ № **ФС77-34091** (печатная версия),
Эл № **ФС77-34090** (электронная версия).

Журнал «Педиатрия им. Г.Н. Сперанского» включен
в **Перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК**,
рекомендованных для опубликования результатов научных
работ на соискание ученой степени доктора и кандидата
наук. <http://vak.ed.gov.ru/documents/10179/0/Приложение.pdf/523bc2d7-cb7b-49ee-b3a3-f2f4d6945c24>

Журнал входит в российские базы цитирования:
РИНЦ, РИФ, ВИНТИ, КиберЛенинка, индексируется в
международных поисковых системах: Scopus, Web of Science,
EBSCO Publishing, East View Information Services, Inc.

Главный редактор
А.Г. Румянцев
Зам. главного редактора
Т.В. Казюкова
Г.А. Самсыгина
Научный редактор
Н.А. Мазурин
Зам. научного редактора
Ю.Ю. Новикова
Ответственные секретари
Е.В. Макаренко
М.А. Карпенко
Заведующая редакцией
М.Н. Казакова
Компьютерная верстка
М.Н. Елисеева
Корректор
В.А. Елетина
Перевод
В.К. Котлукова
Web-сайт
Е.Е. Бессонов

Адрес почтовый для корреспонденции:
115054 Москва-54, а/я 32
Телефон: +7 (495) 959-88-22

Издатель: ООО «Педиатрия»
119049 Москва, 4-й Добрынинский пер., д. 1/9
Телефон/факс: +7 (495) 959-88-22
E-mail: info@pediatriajournal.ru

Типография: ООО «Тверской Печатный Двор»
170518 г. Тверь, с. Никольское, 26
Телефон: +7 (4822) 370-555
E-mail: info@tpd-print.ru

Подписано в печать 22.01.21.
Формат 60×84/8. Усл. печ. л. 38.

Журнал распространяется по подписке. Тираж 5000 экз.
Выходит 1 раз в два месяца.
Подписные индексы в каталоге «Роспечать»:
для физических лиц – **71458; 71695** (годовая),
для организаций – **71459; 71696** (годовая).
Подписной индекс по объединенному каталогу
«Пресса России» – **29219**.
Электронная подписка – на сайте Научной электронной
библиотеки: https://elibrary.ru/projects/subscription/subscription_1.asp

Присланные в редакцию статьи не возвращаются.
Мнения авторов могут не совпадать
с позицией редколлегии и редакционного совета.
Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.
При воспроизведении опубликованных статей
ссылка на журнал «Педиатрия» обязательна.

**Founded by the Union of Pediatricians of Russia
and «Pediatria» Ltd. (the Editorial Board).**

The Journal is published continuously since May, 1922.
Registered by the Ministry of Communications of the USSR in
May 19, 1947. **Certificate of Registration of Printed Mass Media
Series ПИ № ФС77-340191** dated November 14, 2008, by the
Federal Service for Supervision the Sphere of Telecom, Information
Technologies and Mass Communications (Roskomnadzor).

Journal «PEDIATRIA» n.a. G.N. Speransky is approved by
the Higher Attestation Commission of the Ministry for Education
and Science of Russian Federation for publication of principal
scientific findings of theses submitted for the degrees
of Candidate of Sciences and Doctor of Sciences.
<http://vak.ed.gov.ru/documents/10179/0/Приложение.pdf/523bc2d7-cb7b-49ee-b3a3-f2f4d6945c24>

The Journal is indexed in Russian databases (DB):
RSCI, RIF, VINITI, CyberLeninka and international DB:
Scopus, Web of Science, EBSCO Publishing, East View
Information Services, Inc.

Editor-in-chief
Rumyantsev A.G.
Deputy Editors-in-chief
Kazyukova T.V.
Samsygina G.A.
Scientific editor
Mazurina N.A.
Deputy Scientific editor
Novikova Yu.Yu.
Editorial secretary
Makarenko E.V.
M.A. Karpenko
Managing editor
Kazakova M.N.
Design and layout by
Eliseeva M.N.
Editor-corrector
Eletina V.A.
Translator
Kotlukova V.K.
Web
Bessonov E.E.

Mailing address:
Russia 115054 Moscow-54, p/o box 32
Telephone: +7 (495) 959-88-22

Published by: «Pediatria» Ltd. (the Editorial Board)
located in Russia 119049 Moscow, 4th Dobryninsky pereulok, 1/9
Telephone/fax: +7 (495) 959-88-22
E-mail: info@pediatriajournal.ru

Printed at «Tverskoy Pechatny Dvor» Ltd.
located Russia 170518 Tver, Nikolskoye village, 26
Telephone: +7 (4822) 370-555
E-mail: info@tpd-print.ru

Signed to print on Jan. 22, 2021.
Format 60×84/8. Size 38 typographic pages.

Distributed by subscription in amount
of 5000 copies, bimonthly.
Subscription Indexes with «Rospechat» Catalogues:
for individuals – **71458; 71695** (annual),
for companies – **71459; 71696** (annual).
Subscription Index with «The Russian Press»
General Catalogue – **29219**.
Electronic Subscription with the Scientific
Electronic Library at https://elibrary.ru/projects/subscription/subscription_1.asp

Accepted manuscripts are not returning to the corresponding
authors. The opinions expressed are those of the author(s)
do not necessarily reflect the opinions of the Editorial Board and
(or) the Editorial Council.
The Editorial Board does not accept any responsibility
for the advertisements. When and if re-using any part of the
content of the Journal, the reference to the Journal «Pediatria»
n.a. G.N. Speransky is mandatory.

ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ,

Вот и наступил 2021 год, 100-й по счету год непрерывного выхода в свет старейшего отечественного педиатрического периодического издания, – «Педиатрия. Журнал имени Г.Н. Сперанского».

В прошлом 2020 году весь мир столкнулся с глобальным вызовом для всего человечества, – пандемией новой коронавирусной инфекции SARS-CoV-2, и несмотря на заметные успехи как российской, так и мировой медицины в борьбе с этим заболеванием, говорить о полной победе над инфекцией преждевременно. В течение всего 2020 года на страницах нашего журнала публиковались наиболее актуальные материалы ведущих российских ученых, включая клинический опыт лечения маленьких пациентов с COVID-19, а номер 6/2020 г. был практически полностью посвящен анализу течения новой коронавирусной инфекции у детей. Данный выпуск был нами размещен в неограниченном и бесплатном доступе на сайте нашего журнала (все материалы доступны для ознакомления и скачивания по адресу: <https://pediatriajournal.ru/archive?show=379&year=2020>).

Всего в 2020 году усилиями редколлегии и редсовета на страницах журнала было опубликовано 218 статей, из которых более 100 – это оригинальные работы.

Как и в предыдущие годы, нами принято решение о сохранении неизменными цен для наших подписчиков, – на уровне 2019 и 2020 гг. Одновременно с этим мы расширяем каналы дистрибуции для удобства наших существующих и новых читателей: помимо традиционно популярной редакционной подписки, с прошлого года доступна также подписка на сайте и в отделениях Почты России (<https://podpiska.pochta.ru/press/%D0%9F%D0%98554>), появилась возможность подписываться и читать элек-



тронную версию журнала «Педиатрия» имени Г.Н. Сперанского в РУКОНТ (<https://rucont.ru/efd/197118>).

В наступившем 2021 году мы планируем вывести возможности для наших читателей и авторов на новый уровень и выпустить функциональные мобильные приложения для планшетов и смартфонов на iOS и Android, предназначая таким образом новую высокотехнологичную ветку в развитии научных средств массовой информации в России – в преддверии столетнего юбилея со дня основания и выхода первого номера журнала «Педиатрия» в 1922 году.

*С наилучшими пожеланиями в 2021 году,
главный редактор, академик А.Г. Румянцев*

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР – Румянцев Александр Григорьевич академик РАН, д.м.н., профессор

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Алексеева Е.И., член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Балыкова Л.А.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Саранск; **Баиндурашвили А.Г.**, акад. РАН, д.м.н., проф., Санкт-Петербург; **Баранов А.А.**, акад. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Володин Н.Н.**, акад. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Горелов А.В.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Заплатников А.Л.**, д.м.н., проф., Москва; **Ильенко Л.И.**, д.м.н., проф., Москва; **Казюкова Т.В.**, зам. гл. редактора, д.м.н., проф., Москва; **Ковтун О.П.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Екатеринбург; **Куцев С.И.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Курцер М.А.**, акад. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Кучма В.Р.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Лобзин Ю.В.**, акад. РАН, д.м.н., проф., Санкт-Петербург; **Лукиянов С.А.**, акад. РАН, д.б.н., проф., Москва; **Намазова-Баранова Л.С.**, акад. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Огородова Л.М.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Томск; **Петрайкина Е.Е.**, д.м.н., проф., Москва; **Рошаль Л.М.**, д.м.н., проф., Москва; **Румянцев С.А.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Самсыгина Г.А.**, зам. гл. редактора, д.м.н., проф., Москва; **Фурман Е.Г.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Пермь; **Школьников М.А.**, д.м.н., проф., Москва; **Шумилов П.В.**, д.м.н., проф., Москва

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Алейникова О.В., д.м.н., проф., Минск, Беларусь; **Арсентьев В.Г.**, д.м.н., проф., Санкт-Петербург; **Асанов А.Ю.**, д.м.н., проф., Москва; **Байко С.В.**, д.м.н., Минск, Беларусь; **Балаболкин И.И.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Батышева Т.Т.**, д.м.н., проф., Москва; **Безлепкина О.Б.**, д.м.н., проф., Москва; **Богомильский М.Р.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Боровик Т.Э.**, д.м.н., проф., Москва; **Булатова Е.М.**, д.м.н., проф., Санкт-Петербург; **Громова О.А.**, д.м.н., проф., Иваново; **Гусева Н.Б.**, д.м.н., проф., Москва; **Дегтярев Д.Н.**, д.м.н., проф., Москва; **Демикова Н.С.**, д.м.н., проф., Москва; **Жолобова Е.С.**, д.м.н., проф., Москва; **Заваденко Н.Н.**, д.м.н., проф., Москва; **Звягин А.А.**, д.м.н., проф., Воронеж; **Зелинская Д.И.**, д.м.н., проф., Москва; **Зубков В.В.**, д.м.н., проф., Москва; **Зырянов С.К.**, д.м.н., проф., Москва; **Карпова Е.П.**, д.м.н., проф., Москва; **Касаткин В.Н.**, д.м.н., проф., Москва; **Каширская Н.Ю.**, д.м.н., проф., Москва; **Козлов В.К.**, д.м.н., проф., Хабаровск; **Козлов Р.С.**, д.м.н., проф., Смоленск; **Козлов Ю.А.**, д.м.н., проф., Иркутск; **Короткий Н.Г.**, д.м.н., проф., Москва; **Костинов М.П.**, д.м.н., проф., Москва; **Котлукова Н.П.**, д.м.н., проф., Москва; **Kuzmanovska D.B.**, MD., PhD., Skopje, Северная Македония; **Лаврова А.Е.**, д.м.н., проф., Н-Новгород; **Леонова Л.В.**, д.м.н., проф., Москва; **Мальцев С.В.**, д.м.н., проф., Казань; **Манчук В.Т.**, д.м.н., проф., Красноярск; **Масчан А.А.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Морозов Д.А.**, д.м.н., проф., Москва; **Овсянников Д.Ю.**, д.м.н., проф., Москва; **Овчинников А.Ю.**, д.м.н., проф., Москва; **Павлов В.И.**, д.м.н., проф., Москва; **Персин Л.С.**, д.м.н., проф., Москва; **Полунина Н.В.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Постников С.С.**, д.м.н., проф., Москва; **Радциг Е.Ю.**, д.м.н., проф., Москва; **Разумовский А.Ю.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Ревакина В.А.**, д.м.н., проф., Москва; **Сидоренко Е.И.**, член-корр. РАН, д.м.н., проф., Москва; **Скрипченко Н.В.**, д.м.н., проф., Санкт-Петербург; **Сметанина Н.С.**, д.м.н., проф., Москва; **Соболева М.К.**, д.м.н., проф., Новосибирск; **Сорвачева Т.Н.**, д.м.н., проф., Москва; **Спичак Т.В.**, д.м.н., проф., Москва; **Талалаев А.Г.**, д.м.н., проф., Москва; **Тамразова О.Б.**, д.м.н., проф., Москва; **Туманян М.Р.**, д.м.н., проф., Москва; **Чернуха М.Ю.**, д.м.н., проф., Москва; **Чугунова О.Л.**, д.м.н., проф., Москва; **Шабалов Н.П.**, д.м.н., проф., Санкт-Петербург; **Щербина А.Ю.**, д.м.н., проф., Москва; **Яковлева Т.В.**, д.м.н., проф., Москва; **Яцык С.П.**, д.м.н., проф., Москва

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Н.А. Рыбалко, Н.Н. Кораблева, Н.П. Котлукова, Л.М. Макаров, Д.А. Кемаев Холтеровское мониторирование ЭКГ и респираторной кривой у новорожденных с врожденными пороками сердца: пилотное исследование типа «случай–контроль» <i>N.A. Rybalko, N.N. Korableva, N.P. Kotlukova, L.M. Makarov, D.A. Kemaev</i> Holter ECG and respiratory curve monitoring in newborns with congenital heart disease: pilot case–control study	8
А.В. Мостовой, А.Л. Карпова, Н.Н. Володин, Н.Ю. Карпов Применение высокочастотной искусственной вентиляции легких в родильном зале у недоношенных новорожденных детей с респираторным дистресс-синдромом <i>A.V. Mostovoi, A.L. Karpova, N.N. Volodin, N.Yu. Karpov</i> Highfrequency artificial lung ventilation in premature infants with respiratory distress syndrome in the delivery room	17
Т.А. Маммадова Биомаркеры ранней диагностики некротизирующего энтероколита у доношенных новорожденных <i>T.A. Mammadova</i> Biomarkers of early diagnosis of necrotizing enterocolitis in fullterm infants	23
Н.С. Воротынцева, В.В. Орлова, А.Н. Мотина, А.Д. Новикова Особенности лучевой картины головного мозга и внутренних органов новорожденных, перенесших тяжелую перинатальную асфиксию и подвергшихся общей терапевтической гипотермии, по результатам пилотного исследования <i>N.S. Vorotyntseva, V.V. Orlova, A.N. Motina, A.D. Novikova</i> Peculiarities of the radiation pattern of the brain and internal organs of newborns who underwent severe perinatal asphyxia and underwent general therapeutic hypothermia, according to the pilot study results	30
Д.Д. Гайнетдинова, Д.Ф. Галеева Синдром внутричерепной гипертензии и дефицит железа у младенцев, перенесших церебральную ишемию в неонатальном периоде <i>D.D. Gaynetdinova, D.F. Galeeva</i> Syndrome of intracranial hypertension and iron deficiency in infants with cerebral ischemia in the neonatal period	36
И.Б. Комарова, В.П. Зыков Артериальный ишемический инсульт раннего возраста, ассоциированный с минерализующей лентикюлостриарной ангиопатией и легкой черепно-мозговой травмой <i>I.B. Komarova, V.P. Zykov</i> Early age arterial ischemic stroke associated with mineralizing lenticulostratial angiopathy and mild traumatic brain injury	42
А.Н. Плаксина, О.П. Ковтун, С.Л. Синотова, О.В. Лимановская, В.А. Макутина Факторы, определяющие исход беременности и здоровье детей, рожденных от женщин с заболеваниями мочеполовой системы при помощи вспомогательных репродуктивных технологий <i>A.N. Plaksina, O.P. Kovtun, S.L. Sinotova, O.V. Limanovskaya, V.A. Makutina</i> Factors that determine the outcome of pregnancy and health of children born to women with genitourinary system diseases using assisted reproductive technologies	52
Х.М. Омарова, Э.С.А. Ибрагимова, Т.Х.М. Хашаева, И.Х. Магомедова, Р.Г. Омарова Оценка состояния плода и особенности течения неонатального периода у детей, рожденных от женщин позднего репродуктивного возраста, проживающих в Чеченской Республике <i>Kh.M. Omarova, E.S.A. Ibragimova, T.Kh.M. Khashayeva, I.Kh. Magomedova, R.G. Omarova</i> Fetus state assessment and peculiarities of neonatal period course in children born to women of late reproductive age in the Chechen Republic	59
И.Н. Захарова, Л.Я. Климов, А.В. Ягупова, В.А. Курьянинова, С.В. Долбня, А.Н. Цуцаева, А.А. Дятлова, Н.Е. Верисокина, А.А. Альхимиди, А.К. Минасян Внедрение национальной программы по профилактике и коррекции гиповитаминоза D у детей: первые результаты в группе раннего возраста <i>I.N. Zakharova, L.Ya. Klimov, A.V. Yagupova, V.A. Kuryaninova, S.V. Dolbnya, A.N. Tsutsaeva, A.A. Dyatlova, N.E. Verisokina, A.A. Alkhimidi, A.K. Minasyan</i> Implementation of the national program for the prevention and correction of vitamin D deficiency in children: first results in the early age group	67

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

Е.А. Шеварева, Д.О. Иванов, О.В. Невмержицкая, Л.А. Федорова Влияние хориоамнионита матери на заболеваемость новорожденных <i>E.A. Shevareva, D.O. Ivanov, O.V. Nevmerzhitskaia, L.A. Fedorova</i> Influence of maternal chorioamnionitis on newborns morbidity	75
С.Б. Бережанская, Е.А. Лукьянова, М.Х. Абдурагимова Биологическая роль эритропоэтина в перинатальном периоде: неэритропоэтические функции при гипоксически-ишемическом поражении центральной нервной системы <i>S.B. Berezhanskaya, E.A. Lukianova, M.K. Abduragimova</i> Biological role of erythropoietin in the perinatal period: nonerythropoietic functions in hypoxic-ischemic lesions of the central nervous system	83
О.Л. Чугунова, М.В. Шумихина, О.И. Ярошевская, С.В. Думова, С.В. Черкасова, П.В. Шумилов Влияние перинатальных факторов и риск артериальной гипертензии у детей (часть 2) <i>O.L. Chugunova, M.V. Shumikhina, O.I. Yaroshevskaya, S.V. Dumova, S.V. Cherkasova, P.V. Shumilov</i> Perinatal effects and risk of arterial hypertension in children (part 2)	90
Г.В. Кулужников, Е.Г. Фурман, А.В. Николенько Диагностическое значение лабораторных маркеров неонатального сепсиса у недоношенных детей <i>G.V. Kulizhnikov, E.G. Furman, A.V. Nikolenko</i> Diagnostic value of laboratory markers of neonatal sepsis in premature infants	95
Н.А. Петрова, Д.Ю. Овсянников, М.В. Бочкарев Нарушения дыхания во сне у детей с бронхолегочной дисплазией <i>N.A. Petrova, D.Yu. Ovsyannikov, M.V. Bochkarev</i> Sleep breathing disorders in children with bronchopulmonary dysplasia	101

Е.Б. Павлинова, А.А. Губич, Н.Ю. Власенко, А.Г. Мингаирова, Н.А. Полянская, О.А. Савченко, И.А. Киришина, Е.И. Курмашева Органическое поражение центральной нервной системы у новорожденных недоношенных детей: как определить пациента группы риска	107
<i>E.B. Pavlinova, A.A. Gubich, N.Yu. Vlasenko, A.G. Mingairova, N.A. Polyanskaya, O.A. Savchenko, I.A. Kirshina, E.I. Kurmasheva</i> Organic disorders of the central nervous system in premature newborns: how to identify a patient at risk	
С.Г. Макарова, И.Г. Гордеева, А.Н. Сурков Воспалительные заболевания кишечника и пищевая аллергия: патогенетические и клинические параллели	112
<i>S.G. Makarova, I.G. Gordeeva, A.N. Surkov</i> Inflammatory bowel diseases and food allergy: pathogenetic and clinical parallels	
Д.В. Замаева, И.И. Трунина, А.С. Шарыкин, И.М. Османов Причины повышения кардиальных тропонинов у детей с сердечно-сосудистой патологией и их значимость в клинической практике	119
<i>D.V. Zamaraeva, I.I. Trunina, A.S. Sharykin, I.M. Osmanov</i> Causes of cardiac troponins elevating in children with cardiovascular pathology and its value in clinical practice	

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Т.В. Мелашенко, Е.А. Шкунова, А.В. Поздняков, О.Ф. Позднякова, Л.А. Федорова, В.М. Нищенко Фетальные внутрижелудочковые кровоизлияния: серия клинических наблюдений	125
<i>T.V. Melashenko, E.A. Shkunova, A.V. Pozdnyakov, O.F. Pozdnyakova, L.A. Fedorova, V.M. Nishchenkova</i> Fetal intraventricular hemorrhage: case a series of clinical cases	
Е.Ю. Радциг, М.М. Евсикова, Ю.В. Луговая Клинико-этиологические особенности течения острого воспаления глотки у детей разных возрастных групп	130
<i>E.Yu. Radtsig, M.M. Evsikova, Yu.V. Lugovaya</i> Clinical and etiological features of the pharynx acute inflammation course in children of different age groups	
Е.Л. Савлевич, С.А. Горбунов, Д.И. Фельшин, А.Н. Герасимов, А.Ю. Молодницкая Анализ схем диагностики и лечения острых воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей по данным поликлиник Управления делами Президента РФ	136
<i>E.L. Savlevich, S.A. Gorbunov, D.I. Felshin, A.N. Gerasimov, A.Y. Molodnitskaia</i> Analysis of diagnosis and treatment approaches for acute inflammatory diseases of the upper respiratory tract according to polyclinics data of the outpatient service of the Presidential Administration of the Russian Federation	
А.Д. Родина, Т.В. Горбунова, О.А. Меркулов, Н.В. Иванова, В.Г. Поляков Клинические наблюдения изменений микробиома полости носа у детей со злокачественными опухолями параменингеальной локализации во время химиолучевой терапии	144
<i>A.D. Rodina, T.V. Gorbunova, O.A. Merkulov, N.V. Ivanova, V.G. Polyakov</i> Clinical observations of changes in the nasal cavity microbiome in children with malignant paraneural tumors during chemoradiation therapy	
Д.Е. Павлова, А.В. Петухов, Е.М. Толстова, С.В. Яматина, Я.Н. Котова, Д.Ю. Комелягин, Т.А. Вуймо, О.В. Зайцева Состояние свертывающей системы крови у детей при сосудистых мальформациях и воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области	153
<i>D.E. Pavlova, A.V. Petukhov, E.M. Tolstova, S.V. Yamatina, Y.N. Kotova, D.Yu. Komelyagin, T.A. Vuimo, O.V. Zaytseva</i> The state of the blood coagulation system in children with vascular malformations and inflammatory diseases of the maxillofacial area	
О.Б. Тамразова, В.Ю. Сергеев, В.Г. Никитаев, А.В. Таганов, Е.А. Глухова, А.Н. Проничев Невус Спитца (ювенильная меланома) в практике педиатра: клиника, диагностика, прогноз и лечение	166
<i>O.B. Tamrazova, V.Yu. Sergeev, V.G. Nikitaev, A.V. Taganov, E.A. Glukhova, A.N. Pronichev</i> Spitz nevus (juvenile melanoma) in the pediatricians practice: clinical picture, diagnosis, prognosis and treatment	

ПИТАНИЕ ЗДОРОВОГО И БОЛЬНОГО РЕБЕНКА

Е.А. Пырьева, М.В. Гмошинская, Н.А. Мошкина, Е.А. Нетунаева Поддержка грудного вскармливания в Российской Федерации: нормативно-правовая база	173
<i>E.A. Pyryeva, M.V. Gmoshinskaya, N.A. Moshkina, E.A. Netunaeva</i> Breastfeeding support in the Russian Federation: legal framework	
И.Г. Гордеева, С.Г. Макарова, В.В. Черников, А.Н. Сурков Применение опросника для скрининга скрытых форм аллергии на белки коровьего молока у детей с воспалительными заболеваниями кишечника	179
<i>I.G. Gordeeva, S.G. Makarova, V.V. Chernikov, A.N. Surkov</i> Use of the questionnaire for screening of the latent forms of cow's milk protein allergy in children with inflammatory bowel diseases	

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА В ПЕДИАТРИИ

И.Б. Бондарева, С.К. Зырянов, М.А. Ивжиц Популяционный фармакокинетический анализ данных терапевтического лекарственного мониторинга левотиретама у недоношенных новорожденных с неонатальными судорогами	190
<i>I.B. Bondareva, S.K. Zyryanov, M.A. Ivzhits</i> Population pharmacokinetic analysis of Levetiracetam therapeutic drug monitoring data of preterm newborns with neonatal seizures	
В.С. Емельянчик, Ю.Ю. Спичак, П.В. Теплов, К.А. Ильных, А.Ю. Черемисина, Э.А. Иваницкий, Н.А. Мосякин, Н.Ю. Макаревская, Н.Г. Киселева, О.Ф. Веселова, Е.Ю. Емельянчик Опыт применения левосимендана у детей раннего возраста с сердечной недостаточностью IV функционального класса	201
<i>V.S. Emelyanchik, Yu.Yu. Spichak, P.V. Teplov, K.A. Illykh, A.Yu. Cheremisina, E.A. Ivanitsky, N.A. Mosyakin, N.Yu. Makarevskaya, N.G. Kiseleva, O.F. Veselova, E.Yu. Emelyanchik</i> Experience of levosimendan using in young children with functional class IV heart failure	

КЛИНИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА В ПЕДИАТРИИ

М.Г. Кантемирова, С.Х. Курбанова, Ю.Ю. Новикова, М.М. Азова, Е.М. Желудова, Е.В. Тарасенко, Д.Ю. Овсянников Полиморфизмы генов интерлейкина-6, сосудистого эндотелиального фактора роста А, CD14, С-реактивного белка, β-полипептидной цепи фибриногена, ассоциированные с развитием болезни Kawasaki и аневризм коронарных артерий, у детей города Москвы и Московской области	205
<i>M.G. Kantemirova, S.Kh. Kurbanova, Yu.Yu. Novikova, M.M. Azova, E.M. Zheludova, E.V. Tarasenko, D.Yu. Ovsyannikov</i> Polymorphisms of genes interleukin-6, vascular endothelial growth factor A, CD14, C-reactive protein, fibrinogen beta chain associated with the development of Kawasaki disease and coronary artery aneurysms in children living in Moscow and the Moscow region	
Т.Э. Ивашченко, Ю.В. Останкова, М.В. Асеев, М.В. Куропатенко, Л.А. Желенина Исследование полиморфных вариантов генов TNF-α и ER1 у детей, больных atopической бронхиальной астмой	215
<i>T.E. Ivashchenko, Yu.V. Ostankova, M.V. Aseev, M.V. Kuropatenko, L.A. Zhelenina</i> Comprehensive analysis of polymorphic variants of genes of TNF-α and ER1 in patients with atopic asthma	

И.С. Тебиева, З.К. Гетоева, Н.В. Петрова, Ю.В. Габисова, М.Ю. Джаджиева, Р.А. Зинченко, И.Ш. Джелиев Муковисцидоз: этиология, патогенез, клиника, результаты неонатального скрининга и генетические аспекты в Республике Северная Осетия – Алания 222	222
I.S. Tebieva, Z.K. Getoeva, N.V. Petrova, Yu.V. Gabisova, M.Yu. Dzhadzhieva, R.A. Zinchenko, I.Sh. Dzheliev Cystic fibrosis: etiology, pathogenesis, clinical manifestations, results of neonatal screening and genetic aspects in North Ossetia – Alania	

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

М.А. Аксельров, В.А. Емельянова, М.П. Разин, И.М. Вешкурцева, Е.Г. Скрабин Каудальная регрессия и VACTERL-ассоциация у ребенка от многоплодной беременности (двойня), наступившей после применения вспомогательных репродуктивных технологий 229	229
M.A. Akselrov, V.A. Emelyanova, M.P. Razin, I.M. Veshkurtseva, E.G. Scriabin Caudal regression and VACTERL association in a child from multiple pregnancy (twins) after the use of assisted reproductive technologies	
Ю.А. Козлов, А.А. Распутин, К.А. Ковальков, С.С. Полоян, П.Ж. Барадиева, Ч.Б. Очиров, В.М. Капуллер Внутриутробная инвагинация как причина атрезии тонкой кишки – сообщение серии редких клинических случаев 233	233
Yu.A. Kozlov, A.A. Rasputin, K.A. Kovalkov, S.S. Poloyan, P.J. Baradieva, C.B. Ochirov, V.M. Kapuller Intrauterine intussusception as cause of small bowel atresia – report of series of rare clinical cases	
Д.А. Андреев, И.Н. Хворостов, О.Н. Дамиров, О.И. Вербин, С.М. Батаев Компрессия левого главного бронха при туберкулезном поражении медиастинальных лимфатических узлов у ребенка трех месяцев 239	239
D.A. Andreev, I.N. Khvorostov, O.N. Damirov, O.I. Verbin, S.M. Bataev Compression of the left main bronchus in 3-months-old child with tuberculosis lesion of the mediastinal lymph nodes	
О.А. Громова, Е.Б. Копилова, Г.Н. Иванищук, И.Ю. Торшин Клинический случай передозировки витамина D у ребенка раннего возраста 244	244
O.A. Gromova, E.B. Kopilova, G.N. Ivanishchuk, I.Yu. Torshin Clinical case of vitamin D overdose in a young child	
Е.А. Гольцман, А.А. Кузнецова, А.Г. Рыкачевская, С.И. Петрова, М.Н. Гусева, Е.Н. Суспицын, А.Ю. Казанцева, Ю.В. Пешехонова Синдром активированной фосфоинозитид 3-киназы δ – редкая форма первичного иммунодефицита 248	248
E.A. Goltzman, A.A. Kuznetsova, A.G. Rykachevskaya, S.I. Petrova, M.N. Guseva, E.N. Suspitsin, A.Y. Kazantseva, Y.V. Peshekhonova Activated phosphoinositide 3-kinase δ syndrome – a rare form of primary immunodeficiency	
Ю.А. Козлов, В.А. Новожилов, И.Н. Вебер, А.А. Распутин, К.А. Ковальков, П.Ж. Барадиева, Д.А. Звонков, Ч.Б. Очиров, Н.В. Распутина, Г.П. Ус, Н.Н. Кузнецова, М.И. Кононенко Лапароскопическое лечение врожденных непаразитарных кист печени у новорожденных 253	253
Yu.A. Kozlov, V.A. Novozhilov, I.N. Weber, A.A. Rasputin, K.A. Kovalkov, P.J. Baradieva, D.A. Zvonkov, C.B. Ochirov, N.V. Rasputina, G.P. Us, N.N. Kuznetsova, M.I. Kononenko Laparoscopic treatment of congenital nonparasitic liver cysts in newborns	
Г.С. Голосная, М.Ю. Новиков, Н.Ю. Князева, Д.Ю. Володина, М.М. Ворокова, А.А. Скобельцын, В.А. Перепелов, А.В. Огурцов, Т.А. Ларионова, Л.В. Ледяйкина Клинические наблюдения синдрома Жубер у новорожденных 259	259
G.S. Golosnaya, M.Yu. Novikov, N.Yu. Knyazeva, D.Yu. Volodina, M.M. Vorokova, A.A. Skobeltsyn, V.A. Perepelov, A.V. Ogurtsov, T.A. Larionova, L.V. Ledyaykina Clinical observations of Joubert syndrome in newborns	
М.Р. Туманян, А.А. Свободов, А.Ю. Эргашов, С.А. Зубкова, О.Е. Захарова, М.И. Терехов, И.В. Шурупова Трудности диагностики гигантской рабдомиомы сердца у пятимесячного ребенка 263	263
M.R. Tumanyan, A.A. Svobodov, A.Yu. Ergashov, S.A. Zubkova, O.E. Zakharova, M.I. Terekhov, I.V. Shurupova Difficulties in diagnosing giant heart rhabdomyoma in 5-month-old child	
Л.В. Брегель, А.О. Баракин, В.В. Шпрах, О.С. Ефремова, А.Е. Матюнова, Г.В. Гвак, Н.Ю. Руденко, И.А. Борищук, Пак Ки О, Н.С. Дрантусова Болезнь Kawasaki с гигантскими коронарными и системными аневризмами, церебральным артериитом и синдромом макрофагальной активации у младенца 3 месяцев 271	271
L.V. Bregel, A.O. Barakin, V.V. Shprakh, O.S. Efremova, A.E. Matyunova, G.V. Gvak, N.Yu. Rudenko, I.A. Borishchuk, Pak Ki O, N.S. Drantusova Kawasaki disease with giant coronary and systemic aneurysms, cerebral arteritis, and macrophage activation syndrome in a 3-months-old child	
Н.А. Семенова, С.В. Думова, О.Л. Чугунова, И.Н. Котов, Н.И. Андреева, Т.В. Маркова, Е.А. Померанцева, А.И. Коровко, А.А. Твеленева, И.В. Миронова, Ф.А. Коновалов, Е.Р. Лозьер, Г.А. Коршикова, О.А. Бабак Клинико-генетическая характеристика синдрома Янсен-де Фрис, обусловленного гетерозиготными мутациями в гене PPM1D 277	277
N.A. Semenova, S.V. Dumova, O.L. Chugunova, I.N. Kotov, N.I. Andreeva, T.V. Markov, E.A. Pomerantseva, A.I. Korovko, A.A. Tveleneva, I.V. Mironova, F.A. Konovalov, E.R. Lozier, G.A. Korshikova, O.A. Babak Clinical genetic characteristics of Jansen-de Vries syndrome caused by heterozygous mutations in the PPM1D gene	
М.А. Уфимцева, М.А. Захаров, О.Ю. Аверьянов, О.В. Кожевникова, Н.В. Савченко, А.В. Sabino Pereira Токсический эпидермоллиз при приеме противоэpileптических препаратов: клинические наблюдения 282	282
M.A. Ufimtseva, M.A. Zakharov, O.Yu. Averyanov, O.V. Kozhevnikova, N.V. Savchenko, A.B. Sabino Pereira Toxic epidermolysis caused by antiepileptic drugs: clinical observations	
З.Г. Тадтаева, А.Н. Галустян, О.А. Громова, П.А. Попов Травма черепа как одна из причин развития субдуральной гематомы у ребенка грудного возраста с глутаровой ацидурией 1-го типа: краткий обзор литературы и клиническое наблюдение 287	287
Z.G. Tadtava, A.N. Galustyan, O.A. Gromova, P.A. Popov Skull trauma as one of the causes for subdural hematoma development in an infant with glutaric aciduria type 1: a brief review of the literature and clinical observation	
С.В. Байко Первый опыт использования биоаналога оригинального препарата экулизумаба для профилактики возврата атипичного гемолитико-уремического синдрома в почечный трансплантат у ребенка 293	293
S.V. Baikov The first experience of using the biosimilar of original eculizumab for prevention of atypical hemolytic-uremic syndrome recurrence after renal transplantation in a child	

НЕПОЗНАВАЕМОЕ И НЕОБЪЯСНИМОЕ, НО СТОЛЬ ОЧЕВИДНОЕ

Н.П. Шабалов Перинатальная психология: не видна, но существует 297	297
N.P. Shabalov Perinatal psychology: not visible, but exists	