

Педиатрическая фармакология



Научно-практический журнал Союза педиатров России

Издается с 2003 г.

Выходит один раз в два месяца

ISSN 1727-5776 (Print), ISSN 2500-3089 (Online)

www.pedpharma.ru

Учредитель

Общероссийская общественная организация
«Союз педиатров России»

Главный редактор

Намазова-Баранова Л.С. (Москва, Россия),
д.м.н., проф., акад. РАН

Заместитель главного редактора

Сайгитов Р.Т. (Москва, Россия), д.м.н.

Научные редакторы

Макинтош Д. (Лондон, Великобритания), проф.
Петтоэлло-Мантовани М. (Фоджа, Италия), проф.
Петровский Ф.И. (Ханты-Мансийск), д.м.н., проф.
Шен К. (Пекин, Китай), проф., иностранный
член РАН

Ответственный редактор

Панкова А.Р.

Дизайн

Архутик А.Б.

Выпускающий редактор

Ткачева Н.И., redactorspr@spr-journal.ru

Отдел рекламы

Иваничкина Н.Ю., rek@spr-journal.ru

Тел.: +7 (916) 129-35-36

Сенюхина А.Б., rek1@spr-journal.ru

Тел.: +7 (499) 132-02-07

Верстка

Игнащенко Ф.А.

Корректор

Претро Э.Р.

Перевод

Кравченко А.А., Сладков Д.Г.

Адрес редакции

119296, г. Москва, ул. Вавилова, д. 54,
корп. 4, помещ. 4/1

Тел.: +7 (499) 132-02-07,

+7 (916) 650-07-42

E-mail: pedpharm@spr-journal.ru

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

Индексируется в базе данных Scopus с 2024 г.

Редакционный совет

Астафьева Н.Г. (Саратов), д.м.н., проф.

Ахмедова Д.И. (Ташкент, Республика Узбекистан),
д.м.н., проф.

Байко С.В. (Минск, Республика Беларусь),
д.м.н., проф.

Бакулев А.Л. (Саратов), д.м.н., проф.

Балыкова Л.А. (Саранск), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Баранов А.А. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН

Беляева И.А. (Москва), д.м.н., проф. РАН

Булатова Е.М. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Ван Ден Анкер Д. (Базель, Швейцария), проф.

Вашакмадзе Н.Д. (Москва), д.м.н., проф.

Вишнева Е.А. (Москва), д.м.н.

Волгина С.Я. (Казань), д.м.н., проф.

Володин Н.Н. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН

Вурал М. (Стамбул, Турция), проф.

Горелко Т.Г. (Кишинев, Республика Молдова),
к.м.н., доцент

Джамбекова Г.С. (Ташкент, Республика
Узбекистан), д.м.н., проф.

Караченцова И.В. (Москва), к.м.н.

Карраско-Санз А. (Мадрид, Испания), проф.

Китарова Г.С. (Бишкек, Кыргызская Республика),
д.м.н., проф.

Ковтун О.П. (Екатеринбург), д.м.н., проф., акад. РАН

Козлов Р.С. (Смоленск), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Колбин А.С. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Корсунский А.А. (Москва), д.м.н., проф.

Маслова О.И. (Москва), д.м.н., проф.

Местрович Ю. (Сплит, Хорватия), проф.

Мурашкин Н.Н. (Москва), д.м.н., проф.

Набиев З.Н. (Душанбе, Республика Таджикистан),
д.м.н., проф.

Налётов А.В. (Донецк), д.м.н., проф.

Нисевич Л.Л. (Москва), д.м.н., проф.

Новик Г.А. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Пашков А.В. (Москва), д.м.н., проф.

Петтоэлло-Мантовани М. (Фоджа, Италия), проф.

Поляков В.Г. (Москва), д.м.н., проф., акад. РАН

Поп Т. (Клуж-Напока, Румыния), проф.

Рахманина Н. (Вашингтон, США), проф.

Решетько О.В. (Саратов), д.м.н., проф.

Сибирская Е.В. (Москва), д.м.н., проф.

Симаходский А.С. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Солдатова Г.У. (Москва), д.п.н., проф.

Сомех Э. (Холон, Израиль), проф.

Сурков А.Н. (Москва), д.м.н.

Таварткиладзе Г.А. (Москва), д.м.н., проф.

Турти Т.В. (Москва), д.м.н., проф.

Туфатулин Г.Ш. (Санкт-Петербург), д.м.н.

Уварова Е.В. (Москва), д.м.н., проф.

Усонис В. (Вильнюс, Литва), д.м.н., проф.

Хавкин А.И. (Москва), д.м.н., проф.

Харит С.М. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.

Хой Х. (Дублин, Ирландия), проф.

Шен К. (Пекин, Китай), проф., иностранный член РАН

Янг Я. (Пекин, Китай), проф., иностранный член РАН

Издатель

Издательство «ПедиатрЪ»

119296, г. Москва, ул. Вавилова,
д. 54, корп. 4, помещ. 4/1

www.spr-journal.ru

Тел.: +7 (499) 132-02-07,

+7 (916) 650-07-42



Периодическое печатное издание «Педиатрическая фармакология» зарегистрировано Министерством Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и массовых коммуникаций 11 марта 2002 г. (Свидетельство о регистрации ПИ № 77-12124), перерегистрировано Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия СМИ 15 декабря 2005 г. (Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-22767). Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

Отпечатано в ООО «ВИВА-СТАР»
107023, г. Москва, Электrozаводская ул.,
д. 20, стр. 8
Тел.: +7 (495) 780-67-05, www.vivastar.ru

Знаком информационной продукции не маркируется.
Дата выхода в свет 28.02.2025
Тираж 3000 экземпляров.
Подписной индекс в каталоге ООО «Урал-Пресс Округ» — 88005. Свободная цена.



ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ТОМ 22 / № 1 / 2025

СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ

- 5 Л.С. Намазова-Баранова

ИЗ ИСТОРИИ ПЕДИАТРИИ

- 6 Г.Н. Сперанский, А.Ф. Тур
**ДОКЛАДНАЯ ЗАПИСКА «О НЕОБХОДИМОСТИ СОЗДАНИЯ В СОВЕТСКОМ СОЮЗЕ
СЛУЖБЫ ЗДОРОВЬЯ РАСТУЩЕГО ДЕТСКОГО ОРГАНИЗМА»**

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

- 12 А.Х. Ибишева, Л.Р. Кагаев, Л.В.-М. Джабраилова, М.М. Гадуева, И.Ш. Масаева, М.А. Денильханова
СЛУЧАЙ ТОКСИЧЕСКОГО ЭПИДЕРМАЛЬНОГО НЕКРОЛИЗА У МАЛЬЧИКА С СИНДРОМОМ ДРАВЕ
- 19 И.П. Никишина, В.Г. Маткава, С.В. Арсеньева, Э.Г. Гасымов, А.Н. Ареньева
**ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПАЛОВАРОТЕНА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ФИБРОДИСПЛАЗИИ
ОССИФИЦИРУЮЩЕЙ ПРОГРЕССИРУЮЩЕЙ: ДВА КЛИНИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЯ**
- 31 А.С. Нечаева, Э.С. Григорян, Т.В. Турти, Т.Е. Привалова, Н.Д. Вашакмадзе, Н.А. Краснощекова
**ГИПОФОСФАТЕМИЧЕСКИЙ РАХИТ У ПАЦИЕНТОВ ИЗ БИХОРИАЛЬНОЙ БИАМНИОТИЧЕСКОЙ ДВОЙНИ:
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ**
- 42 Е.В. Сибирская, И.В. Караченцова, А.Ю. Курмангалеева, А.С. Аннакулиева
**КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ АНОМАЛЬНЫХ МАТОЧНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ И НАРУЖНОГО
ГЕНИТАЛЬНОГО ЭНДОМЕТРИОЗА У ПАЦИЕНТКИ 14 ЛЕТ С ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ТРОМБОЦИТОПЕНИЧЕСКОЙ ПУРПУРОЙ**

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

- 49 А.И. Хавкин, А.В. Налетов, Н.А. Марченко, О.С. Налётова
ДИЕТИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ В ДЕТСКОМ ВОЗРАСТЕ — ВРЕД ИЛИ ПОЛЬЗА?
- 56 А.В. Налетов, А.И. Хавкин, А.Н. Мацынин, В.С. Стрионова
**ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГРЕЦКИХ ОРЕХОВ В КАЧЕСТВЕ КОМПОНЕНТА ДИЕТОТЕРАПИИ
ПРИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ КИШЕЧНИКА**
- 62 Л.А. Балыкова, Д.О. Владимиров, Е.Н. Тягушева, М.В. Ширманкина, А.В. Краснопольская, Е.И. Науменко
**ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ НЕСТАБИЛЬНОСТЬ МИОКАРДА У ДЕТЕЙ РАЗНОГО ВОЗРАСТА:
ДИАГНОСТИКА, ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ И ПРИНЦИПЫ КОРРЕКЦИИ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)**
- 72 К.Э. Гасанов, Л.В. Сорогина, М.С. Парфенов-Мамыкин, А.А. Цатурова
**СПОСОБЫ ВОЗМОЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ АНАЛОГОВ БЕСКЛЕТОЧНОЙ АМНИОТИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ
В ПРАКТИКЕ ДЕТСКОГО ВРАЧА**

КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

- 79 А.А. Баранов, Р.С. Козлов, Л.С. Намазова-Баранова, И.В. Андреева, Е.А. Вишнёва, Н.З. Зокиров, Т.В. Куличенко,
Т.В. Маргиева, Е.В. Довгань, О.У. Стецюк, В.К. Таточенко, О.В. Чумакова, М.М. Шилова, Х.М. Эмирова, А.Н. Цыгин,
И.Н. Шишиморов, Н.Ф. Шапошникова
СОВРЕМЕННЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С ИНФЕКЦИЕЙ МОЧЕВЫХ ПУТЕЙ

НОВОСТИ ПЕДИАТРИЧЕСКОЙ ФАРМАКОЛОГИИ

- 98 **НОВОЕ В ТЕРАПИИ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА**
- 98 **ОБНОВЛЕНИЕ РЕГИОНАЛЬНОГО КАЛЕНДАРЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК В Г. МОСКВЕ**
- 98 **FDA ОДОБИЛО НОВЫЙ ПРЕПАРАТ ОТ ГЕМОФИЛИИ**

Pediatric Pharmacology



The Union
of Pediatricians
of Russia

The Union of Pediatricians of Russia Scientific Practical Journal

Published since 2003

Issued once in two months

ISSN 1727-5776 (Print), ISSN 2500-3089 (Online)

www.pedpharma.ru

Founder

The Union of Pediatricians of Russia

Editor-in-chief

Namazova-Baranova L.S.,
PhD, professor, academician of RAS

Deputy editors-in-chief

Saygıtoev R.T., MD, PhD

Research editors

McIntosh E.D.G., MD, PhD

Pettoello-Mantovani M., MD, PhD, professor
Petrovskii F.I. (Khanty-Mansiisk), PhD,
professor

Shen K. (Beijing, China), MD, PhD,
professor, foreign member of RAS

Associate Editor

Pankova A.R.

Art director

Arkhotik A.B.

Publishing editor

Tkacheva N.I.,
redactorspr@spr-journal.ru

Advertising department

Ivanichkina N.Yu., rek@spr-journal.ru

Phone: +7 (916) 129-35-36

Senyukhina A.B., rek1@spr-journal.ru

Phone: +7 (499) 132-02-07

Designer

Ignashchenko F.A.

Proof-reader

Pretro E.R.

Translator

Kravchenko A.A., Sladkov D.G.

Correspondence address

Unit 4/1, 54–4 Vavilova Street, 119296,

Moscow, Russian Federation

Phone: +7 (499) 132-02-07,

+7 (916) 650-07-42

pedpharm@spr-journal.ru

**The Journal is in the List
of the leading academic journals and
publications of the Supreme Examination
Board (VAK)**

**publishing the results
of doctorate theses.**

**The journal is indexed in Scopus
since 2024**

Editorial board

Akhmedova D.I. (Tashkent, Republic of Uzbekistan),
PhD, professor

Astafieva N.G. (Saratov), PhD, professor

Baiko S.V. (Minsk, Republic of Belarus), PhD, prof.

Bakulev A.L. (Saratov), PhD, professor

Balykova L.A. (Saransk), PhD, professor,
corresponding member of RAS

Baranov A.A. (Moscow), PhD, professor, academician
of RAS

Belyaeva I.A. (Moscow), PhD, professor

Bulatova E.M. (St. Petersburg), PhD, professor

Carrasco-Sanz A. (Madrid, Spain), MD

Gorelko T.G. (Kishinev, Republic of Moldova), PhD

Dzhambekova G.S. (Tashkent, Republic
of Uzbekistan), PhD, prof.

Hoey H. (Dublin, Ireland), PhD, professor

Karachentsova I.V. (Moscow), MD, PhD

Kharit S.M. (St. Petersburg), PhD, professor

Khavkin A.I. (Moscow), PhD, professor

Kitarova G.S. (Bishkek, Republic of Kyrgyzstan),
PhD, professor

Kolbin A.S. (St. Petersburg), PhD, professor

Korsunsky A.A. (Moscow), PhD, professor

Kovtun O.P. (Ekaterinburg), PhD, professor, academician
of RAS

Kozlov R.S. (Smolensk), PhD, professor, corresponding
member of RAS

Maslova O.I. (Moscow), PhD, professor

Mestrovic J. (Split, Croatia), PhD, professor

Murashkin N.N. (Moscow), PhD, professor

Nabiev Z.N. (Dushanbe, Republic of Tajikistan),
PhD, professor

Nalyotov A.V. (Donetsk), PhD, professor

Nisevich L.L. (Moscow), PhD, professor

Novik G.A. (St. Petersburg), PhD, professor

Pashkov A.V. (Moscow), PhD, professor

Pettoello-Mantovani M. (Foggia, Italy), MD, PhD,
professor

Poliakov V.G. (Moscow), PhD, professor, academician of RAS

Pop T.L. (Cluj-Napoca, Romania), PhD

Rakhmanina N. (Washington, USA), MD, PhD, professor

Reshetko O.V. (Saratov), PhD, professor

Sibirskaya E. (Moscow), MD, PhD, professor

Simakhodsky A.S. (St. Petersburg), PhD, professor

Shen K. (Beijing, China), MD, PhD, professor, foreign
member of RAS

Soldatova G.Ur. (Moscow), PhD, prof.

Somekh E. (Holon, Israel), PhD, professor

Surkov A.N. (Moscow), PhD

Turti T.V. (Moscow), PhD, professor

Tufatulin G.S. (Saint-Petersburg), PhD

Tavartkiladze G.A. (Moscow), PhD, professor

Usonis V. (Vilnius, Lithuania), PhD, professor

Uvarova E.V. (Moscow), PhD, professor

Van Den Anker J.N. (Basel, Switzerland), MD, PhD,
professor

Vashakmadze N.D. (Moscow), PhD,
professor

Vishneva E.A. (Moscow), PhD

Volgina S.Ya. (Kazan'), PhD, prof.

Volodin N.N. (Moscow), PhD, professor,
academician of RAS

Vural M. (Istanbul, Turkey), PhD, professor

Yang Y. (Beijing, China), MD, PhD, professor, foreign
member of RAS

Publishing group

«Paediatrician» Publishers LLG

Unit 4/1, 54–4 Vavilova Street,
119296, Moscow, Russian Federation
www.spr-journal.ru

Phone: +7 (499) 132-02-07,

+7 (916) 650-07-42



Mass media registration certificate dated
December 15 2005.

Series ПИ № ФС77-22767 Federal service for surveillance over non-violation of the legislation in the sphere of mass communications and protection of cultural heritage.

Editorial office takes no responsibility for the contents of advertising material.

While reprinting publications one must make reference to the journal «Pediatric pharmacology»

Printed at LCC VIVASTAR

20, build. 8., Elektrozavodskaya St.,
107023, Moscow,
tel.: +7 (495) 780-67-05, www.vivastar.ru

Signed for printing 28.02.2025

Circulation 3000 copies.

Subscription indices are in catalogue
Ural-Press Okrug — 88005. Free price.



PEDIATRIC PHARMACOLOGY. 2025;22(1)

CONTENT

	EDITOR'S NOTE
5	Leyla S. Namazova-Baranova
	THE HISTORY OF PEDIATRICS
6	G.N. Speransky, A.F. Tur MEMORANDUM «ON THE NEED TO CREATE HEALTH SERVICE FOR GROWING CHILD'S ORGANISM IN THE SOVIET UNION»
	CLINICAL CASE
12	Aset Kh. Ibisheva, Lechi R. Kagaev, Linda V.-M. Dzhabrailova, Malika M. Gadueva, Iman Sh. Masayeva, Madina A. Denilkanova TOXIC EPIDERMAL NECROLYSIS IN A BOY WITH DRAVET SYNDROME: CLINICAL CASE
19	Irina P. Nikishina, Valeriya G. Matkava, Svetlana V. Arsenyeva, Emil G. Gasymov, Alia N. Arefieva THE FIRST RUSSIAN EXPERIENCE OF USING PALOVAROTENE FOR THE TREATMENT OF FIBRODYSPLASIA OSSIFICANS PROGRESSIVA: TWO CASE REPORTS
31	Anna S. Nechaeva, Emma S. Grigoryan, Tatiana V. Turti, Tatiana E. Privalova, Nato D. Vashakmadze, Nina A. Krasnoshchekova HYPOPHOSPHATEMIC RICKETS IN PATIENTS FROM BICHORIC BIAMNIOTIC TWINS: A CASE REPORT
42	Elena V. Sibirskaia, Irina V. Karachentsova, Aliya Yu. Kurmangaleeva, Aina S. Annakulieva ABNORMAL UTERINE BLEEDING AND EXTERNAL GENITAL ENDOMETRIOSIS IN A 14-YEAR-OLD PATIENT WITH IDIOPATHIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA: CASE REPORT
	REVIEW
49	Anatoly I. Khavkin, Andrew V. Nalyotov, Nataliya A. Marchenko, Olga S. Nalyotova DIETARY SUPPLEMENTS IN CHILDHOOD — HARM OR BENEFIT?
56	Andrey V. Nalyotov, Anatoly I. Khavkin, Alexander N. Matsynin, Vera S. Strionova POTENTIAL OF USING WALNUTS AS A PART OF NUTRITIONAL THERAPY FOR INFLAMMATORY BOWEL DISEASES
62	Larisa A. Balykova, Denis O. Vladimirov, Evgeniya N. Tyagusheva, Marina V. Shirmankina, Anna V. Krasnopol'skaya, Elena I. Naumenko ELECTRICAL INSTABILITY OF THE MYOCARDIUM IN CHILDREN OF DIFFERENT AGES: DIAGNOSIS, PROGNOSTIC SIGNIFICANCE AND PRINCIPLES OF CORRECTION (LITERATURE REVIEW)
72	Kyamal E. Gasanov, Lidiya V. Sorogina, Mikhail S. Parfenov-Mamykin, Anna A. Tsaturova METHODS OF POSSIBLE APPLICATION OF CELL-FREE AMNIOTIC FLUID ANALOGUES IN THE PRACTICE OF A PEDIATRICIAN
	CLINICAL RECOMMENDATIONS
79	Alexander A. Baranov, Roman S. Kozlov, Leyla S. Namazova-Baranova, Irina V. Andreeva, Elena A. Vishneva, Nurali Z. Zokirov, Tatiana V. Kulichenko, Tea V. Margieva, Evgeniy V. Dovgan, Olga U. Stetsyuk, Vladimir K. Tatochenko, Olga V. Chumakova, Marina M. Shilova, Khadizha M. Emirova, Aleksey N. Tsygin, Ivan N. Shishimorov, Natalia F. Shaposhnikova CURRENT GUIDELINES FOR THE MANAGEMENT OF PATIENTS WITH URINARY TRACT INFECTION
	NEWS OF PEDIATRIC PHARMACOLOGY
98	NEW DEVELOPMENT IN THE TREATMENT OF ATOPIC DERMATITIS
98	UPDATING THE REGIONAL CALENDAR OF IMMUNIZATIONS SCHEDULE IN MOSCOW
98	FDA APPROVES NEW HEMOPHILIA DRUG