

# 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)

### Учредитель

Общероссийская общественная организация «Союз педиатров России»

### Главный редактор

Намазова-Баранова Л.С., д.м.н., проф., акад. РАН

### Заместитель главного редактора

Сайгитов Р.Т., д.м.н.

### Научные редакторы

Макинтош Д., проф.;

Петтоэлло-Мантовани М., проф.;

Шен К. (Пекин, Китай), проф.,

иностранн член РАН

### Ответственный редактор

Маргиева Т.В., к.м.н.

### Секретариат редакции

Вишнёва Е.А., д.м.н.;

Панкова А.Р.

### Дизайн

Архутин А.Б.

### Выпускающий редактор

Сухачева Е.Л.

### Отдел рекламы

Иванчикова Н.Ю., rek@spr-journal.ru

Тел.: +7 (916) 129-35-36

Сенюхина А.Б., rek1@spr-journal.ru

Тел.: +7 (916) 650-03-48

### Адрес редакции

117335, г. Москва, ул. Вавилова, д. 81,

корп. 1, этаж 2, помещ. № XLIX, офис 2–8

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**

### Редакционный совет

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

Ахмедова Д.И. (Ташкент, Узбекистан), 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.

Богомилский М.Р. (Москва), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

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

Ван Ден Анкер Д. (Вашингтон, США), д.м.н., проф.

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

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

Вурал М. (Стамбул, Турция), проф.

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

Захарова И.Н. (Москва), д.м.н., проф.

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

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

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

Ковтун О.П. (Екатеринбург), д.м.н., проф., чл.-корр. 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.

Круглова Л.С. (Москва), д.м.н., доцент

Лобзин Ю.В. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф., акад. РАН

Макарова С.Г. (Москва), д.м.н.

Маслова О.И. (Москва), д.м.н., проф.

Местрович Ю. (Сплит, Хорватия), проф.

Мурашкин Н.Н. (Москва), д.м.н.

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

Намазова А.А. (Баку, Азербайджан), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

Нисевич Л.Л. (Москва), д.м.н., проф.

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

Огородова Л.М. (Томск), д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

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

Петровский Ф.И. (Ханты-Мансийск), д.м.н., проф.

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

Поп Т. (Клуж-Напока, Румыния), проф.

Рахманина Н. (Вашингтон, США), д.м.н., проф.

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

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

Саввина Н.В. (Якутск), д.м.н., проф.

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

Сомех Э. (Холон, Израиль), проф.

Стасий Е.Д. (Кишинев, Молдова), д.м.н., проф.

Уварова Е.В. (Москва), д.м.н., проф.

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

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

Хой Х. (Дублин, Ирландия), проф.

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

Янг Я. (Пекин, Китай), д.м.н., проф., акад. РАН

### Издатель

Издательство «ПедиатрЪ»

117335, г. Москва,

ул. Вавилова, д. 81, корп. 1,

этаж 2, помещ. № XLIX, офис 2–8

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. Воспроизведение или использование другим способом

любой части издания без согласия редакции является незаконным и влечет ответственность, установленную действующим законодательством РФ.

Отпечатано ООО «Полиграфист и издатель»

119501, Москва, ул. Веерная, 22-3-48.

Тел.: +7 (499) 737-78-04.

Знаком информационной продукции не маркируется.

Дата выхода в свет 30.04.2020

Тираж 3000 экземпляров.

Подписной индекс в каталоге «Почта России» — П4902. Свободная цена.

# ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ТОМ 17/ № 2/ 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ

- 84 Л.С. Намазова-Баранова

### РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ

- 85 Л.С. Намазова-Баранова  
**КОРОНАВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ (COVID-19) У ДЕТЕЙ (СОСТОЯНИЕ НА АПРЕЛЬ 2020)**
- 95 Д.С. Русинова, Е.Л. Никонов, Л.С. Намазова-Баранова, Г.П. Глазкова, Е.А. Вишнева,  
Е.В. Кайтукова, Т.Е. Привалова  
**ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ДЕТЬМИ, ПЕРЕБОЛЕВШИМИ COVID-19 В МОСКВЕ**

### КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

- 103 Ю.С. Александрович, Е.Н. Байбарина, А.А. Баранов, Е.А. Вишнева, Н.Н. Зверева, Д.О. Иванов, Д.С. Крючко,  
И.В. Коновалов, Т.В. Куличенко, Ю.В. Лобзин, Л.Н. Мазанкова, Л.С. Намазова-Баранова, Ю.В. Петренко,  
Д.В. Прометной, К.В. Пшениснов, А.Ю. Ртищев, М.А. Сайфуллин, Л.Р. Селимзянова, А.Н. Усков, М.В. Федосеенко,  
А.В. Харькин, О.В. Чумакова, К.Е. Эфендиева, А.В. Яковлев  
**ВЕДЕНИЕ ДЕТЕЙ С ЗАБОЛЕВАНИЕМ, ВЫЗВАННЫМ НОВОЙ  
КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ (SARS-COV-2)**
- 119 А.А. Баранов, Л.С. Намазова-Баранова, Р.М. Хаитов, Е.А. Вишнева, Н.И. Ильина,  
Н.М. Ненашева, Т.В. Куличенко, Д.С. Фомина  
**СОГЛАСОВАННЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ ДЕТЕЙ С АЛЛЕРГИЧЕСКИМИ БОЛЕЗНЯМИ  
В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ НОВОГО КОРОНАВИРУСА SARS-COV-2 (ИНФЕКЦИИ COVID-19)**

### ПО МАТЕРИАЛАМ ЕРА/UNEP/SA И IPA

- 123 COVID-19 И ГРУДНОЕ ВСКАРМЛИВАНИЕ. ДОКУМЕНТ С ИЗЛОЖЕНИЕМ ПОЗИЦИИ ВОЗ

### ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

- 124 Д.И. Садыкова, Л.Ф. Галимова, Е.С. Слестникова  
**ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ СЕМЕЙНОЙ ГИПЕРХОЛЕСТЕРИНЕМИИ У ДЕТЕЙ**

### ЛЕКЦИЯ

- 129 Т.В. Турти, Л.С. Намазова-Баранова, И.А. Беляева, Е.А. Бакович  
**ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА СОВРЕМЕННЫХ ПРОДУКТОВ ПРИКОРМА**
- 137 Л.А. Балыкова, А.В. Краснопольская, Е.А. Власова  
**МИОКАРДИТЫ У ДЕТЕЙ: КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ**

### КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

- 148 Е.И. Науменко, В.Г. Ануфриева, И.А. Гришуткина  
**ОПУХОЛЬ СЕРДЦА У НОВОРОЖДЕННОГО КАК МАРКЕР ТУБЕРОЗНОГО СКЛЕРОЗА:  
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ**

### НОВОСТИ

- 152 ДАЙДЖЕСТ НОВОСТЕЙ COVID-19

# Pediatric Pharmacology



## 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)

### Founder

The Union of Pediatricians of Russia

### Editor-in-chief

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

### Deputy editors-in-chief

Saygitov R.T., MD, PhD

### Research editors

McIntosh E.D.G., PhD;  
Pettoello-Mantovani M., PhD, professor;  
Shen K. (Beijing, China), PhD,  
professor, foreign member of RAS

### Associate Editor

Margieva T.V., PhD

### Secretaries-general

Vishneva E.A., assistant professor, PhD;  
Pankova A.R.

### Art director

Arkhituk A.B.

### Publishing editor

Sukhacheva E.L.

### Advertising department

Ivanichkina N.Yu., rek@spr-journal.ru  
Phone: +7 (916) 129-35-36  
Senyukhina A.B., rek1@spr-journal.ru  
Phone: +7 (916) 650-03-48

### Correspondence address

Office 2–8, Unit № XLIX, 81-1  
Vavilova Street, 2nd floor, 117335,  
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**

### Editorial board

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

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

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

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

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

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

Bogomilsky M.R. (Moscow), PhD, professor,  
RAS cor. member

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

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

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

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

Karaulov A.V. (Moscow), PhD, professor,  
academician of RAS

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

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

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

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

Kovtun O.P. (Ekaterinburg), PhD, professor, RAS cor. member

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

Kruglova L.S. (Moscow), PhD, assistant professor

Lobzin Yu.V. (St. Petersburg), PhD, professor,  
academician of RAS

Makarova S.G. (Moscow), PhD, assistant professor

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

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

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

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

Namazova A.A. (Baku, Azerbaijan), PhD, professor,  
RAS cor. member

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

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

Ogorodova L.M. (Tomsk), PhD, professor,  
RAS cor. member

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

Petrovskii F.I. (Khanty-Mansiisk), PhD, professor

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

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

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

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

Rumyantsev A.G. (Moscow), PhD, professor, RAS member

Savvina N.V. (Yakutsk), PhD, professor

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

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

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

Stasii E.D. (Kishinev, Moldova), PhD, professor

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

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

Van Den Anker J.N. (Washington, USA), PhD,  
professor

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

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

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

Yang Yo. (Beijing, China), PhD, professor, foreign  
academician of RAS

Zakharova I.N. (Moscow), PhD, professor

### Publishing group

«Paediatrician» Publishers LLG  
Office 2–8, Unit № XLIX,  
81-1 Vavilova Street, 2nd floor,  
117335, 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 sur-  
veillance 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.  
No part of this issue may be reproduced without  
permission from the publisher.

While reprinting publications one must make  
reference to the journal «Pediatric pharmacology»  
Printed by «PRINTER & PUBLISHER» Ltd,  
22-3-48, Veernaya street, Moscow, 119501.  
Phone: +7 (499) 737-78-04.  
Signed for printing 30.04.2020.  
Circulation 3000 copies.  
Subscription indices are in catalogue «Pochta  
Rossii» П4902. Free price.

## CONTENT

	<b>EDITOR'S NOTE</b>
84	Leyla S. Namazova-Baranova
	<b>EDITORIAL</b>
85	Leyla S. Namazova-Baranova <b>CORONAVIRAL INFECTION (COVID-19) IN CHILDREN (SITUATION ON APRIL 2020)</b>
95	Dina S. Rusinova, Evgeniy L. Nikonov, Leyla S. Namazova-Baranova, Galina P. Glazkova, Elena A. Vishneva, Elena V. Kaytukova, Tatyana E. Privalova <b>PRIMARY OBSERVATIONAL RESULTS ON CHILDREN WHO HAVE BEEN EXPOSED TO COVID-19 IN MOSCOW</b>
	<b>CLINICAL RECOMMENDATIONS</b>
103	Yurii S. Alexandrovich, Elena N. Baybarina, Alexander A. Baranov, Elena A. Vishneva, Nadezda N. Zvereva, Dmitry O. Ivanov, Daria S. Kruchko, Ivan V. Konovalov, Tatiana V. Kulichenko, Yuri V. Lobzin, Ludmila N. Mazankova, Leyla S. Namazova-Baranova, Yuriy V. Petrenko, Dmitry V. Prometnoy, Konstantin V. Pshenisov, Alexey. Yu. Rtishchev, Mukhammad A. Sayfullin, Liliya R. Selimzyanova, Aleksandr N. Uskov, Marina V. Fedoseenko, Andrey. V. Khar'kin, Olga V. Chumakova, Kamilla E. Efendieva, Alexey V. Yakovlev <b>MANAGEMENT OF CHILDREN WITH DISEASE CAUSED BY NEW CORONAVIRAL INFECTION (SARS-COV-2)</b>
119	Alexander A. Baranov, Leyla S. Namazova-Baranova, Rakhim M. Khaitov, Elena A. Vishneva, Natalia I. Il'ina, Natalia M. Nenasheva, Tatiana V. Kulichenko, Daria S. Fomina <b>STATEMENT ON MANAGEMENT OF CHILDREN WITH ALLERGIC DISEASES DURING NEW CORONAVIRAL INFECTION SARS-COV-2 PANDEMIC (COVID-19 INFECTION)</b>
	<b>ACCORDING TO EPA/UNEPSA AND IPA MATERIALS</b>
123	<b>COVID-19 AND BREASTFEEDING — WHO POSITION PAPER</b>
	<b>REVIEW</b>
124	Dinara I. Sadykova, Liliia F. Galimova, Eugenia S. Slastnikova <b>DIAGNOSTIC CHARACTERISTICS OF FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA IN CHILDREN</b>
	<b>LECTURE</b>
129	Tatiana V. Turti, Leyla S. Namazova-Baranova, Irina A. Belyaeva, Elena A. Bakovich <b>FUNCTIONAL PROPERTIES OF MODERN SUPPLEMENTAL FEEDING PRODUCTS</b>
137	Larisa A. Balykova, Anna V. Krasnopolskaya, Ekaterina A. Vlasova <b>MYOCARDITIS IN CHILDREN: CLINICAL OVERVIEW, DIAGNOSIS AND TREATMENT</b>
	<b>CASE REPORT</b>
148	Elena I. Naumenko, Valeria G. Anufrieva, Irina A. Grishutkina <b>CARDIAC TUMOR IN NEWBORN AS THE MARKER OF TUBEROUS SCLEROSIS: CLINICAL CASE</b>
	<b>NEWS</b>
152	<b>COVID-19 NEWS DIGEST</b>