

Вопросы практической педиатрии

Журнал Федерации педиатров стран СНГ
и Международной организации Consensus in Pediatrics

Главный редактор

Н.Н.Володин, академик РАН

Заместитель главного редактора

Б.С.Каганов, член-корреспондент РАН

Ответственный секретарь

Е.В.Михайлова, д.м.н., проф.

Научный редактор

М.В.Зейгарник, к.м.н.

Редколлегия

Е.Н.Байбарина, д.м.н., проф.

И.И.Балаболкин, член-корр. РАН

Е.Д.Беспалова, д.м.н., проф.

Б.М.Блохин, д.м.н., проф.

Т.И.Гаращенко, д.м.н., проф.

Н.А.Геппе, д.м.н., проф.

А.В.Горбунов, д.м.н., проф.

А.В.Горелов, д.м.н., проф.

С.К.Горелышев, д.м.н., проф.

Н.А.Дайхес, д.м.н., проф.

М.В.Дегтярева, д.м.н., проф.

Н.Н.Заваденко, д.м.н., проф.

О.В.Зайцева, д.м.н., проф.

А.М.Запруднов, д.м.н., проф.

И.Н.Захарова, д.м.н., проф.

О.В.Ионов, д.м.н., проф.

А.А.Корсунский, д.м.н., проф.

Ю.И.Кучеров, д.м.н., проф.

Г.А.Лыскина, д.м.н., проф.

Л.Н.Мазанкова, д.м.н., проф.

Д.Ю.Овсянников, д.м.н.

В.А.Петеркова, член-корр. РАН

А.Ю.Разумовский, д.м.н., проф.

А.Г.Румянцев, акад. РАН

И.И.Рюмина, д.м.н., проф.

А.Н.Сафонова, к.м.н.

Т.В.Строкова, д.м.н., проф.

В.М.Студеникин, д.м.н., проф.

В.Ф.Учайкин, акад. РАН

А.И.Хавкин, д.м.н., проф.

Н.М.Шведова, к.м.н.

В.М.Шкловский, д.м.н., проф.

М.А.Школьникова, д.м.н., проф.

Л.А.Щеплягина, д.м.н., проф.

С.И.Эрдес, д.м.н., проф.

Редакционный совет

Р.Азизхан, д.м.н., проф. (США)

В.А.Аксенова, д.м.н., проф. (Россия)

Ю.Г.Антипкин, акад. НАМН Украины (Украина)

Ш.Барак, д.м.н. (Израиль)

М.Р.Богомильский, член-корр. РАН (Россия)

Х.Бойс-Очоа, д.м.н., проф. (Испания)

Н.В.Болотова, д.м.н., проф. (Россия)

А.Валиулис, д.м.н., проф. (Литва)

К.У.Вильчук, к.м.н. (Белоруссия)

А.В.Вохидов, д.м.н., проф. (Таджикистан)

А.Гросман, д.м.н., проф. (Аргентина)

Н.Д.Гулиев, д.м.н., проф. (Азербайджан)

Ф.Джiao, д.м.н., проф. (Китай)

Р.Даган, д.м.н., проф. (Израиль)

Р.С.Джубатова, д.м.н., проф. (Узбекистан)

С.А.Диканбаева, д.м.н., проф. (Казахстан)

Д.О.Иванов, д.м.н. (Россия)

А.И.Камилов, д.м.н., проф. (Узбекистан)

Л.А.Катаргина, д.м.н., проф. (Россия)

М.Кац, д.м.н., проф. (Израиль)

Е.С.Кешишян, д.м.н., проф. (Россия)

О.В.Ковтун, д.м.н., проф. (Россия)

А.А.Кулаков, д.м.н., проф. (Россия)

Ю.В.Лобзин, акад. РАН (Россия)

А.Мазур, д.м.н., проф. (Польша)

В.Г.Майданник, акад. НАМН Украины (Украина)

Ю.Л.Мизерницкий, д.м.н., проф. (Россия)

В.С.Минасян, д.м.н., проф. (Россия)

Р.В.Мостовенко, д.м.н. (Украина)

К.Пайя, д.м.н., проф. (Австрия)

Н.В.Полунина, член-корр. РАН (Россия)

Н.Е.Ревенко, д.м.н., проф. (Молдова)

Ж.Раме, д.м.н., проф. (Бельгия)

А.Рубинштейн, д.м.н., проф. (США)

Е.П.Ситникова, д.м.н., проф. (Россия)

Н.В.Скрипченко, д.м.н., проф. (Россия)

Т.Стирис, д.м.н., проф. (Норвегия)

А.Г.Талалаев, д.м.н., проф. (Россия)

А.Теноре, д.м.н., проф. (США)

К.А.Узакбаев, д.м.н., проф. (Киргизия)

З.С.Умарова, д.м.н., проф. (Узбекистан)

П.Хойер, д.м.н., проф. (Германия)

А.Д.Царегородцев, д.м.н., проф. (Россия)

Н.П.Шабалов, д.м.н., проф. (Россия)

О.Г.Шадрин, д.м.н., проф. (Украина)

Журнал входит в Международную реферативную базу Scopus, Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, Ulrich's International Periodical Directory, РИНЦ

Адрес редакции:

119019, Москва, Г-19, а/я 229
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: red@mm-agency.ru

Отдел рекламы:

Телефон: (495) 517-7055
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: reklama@mm-agency.ru
www.phdynasty.ru

Учредитель и издатель © «Издательство «Династия»



Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по надзору за соблюдением
законодательства в сфере массовых коммуникаций
и охране культурного наследия
Регистрационный номер
ПИ №ФС77-25040 от 21.07.2006 г.

Журнал является
рецензируемым изданием.
Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.

Тираж 14 500 экз. Цена свободная.
Подписные индексы по каталогу
«Роспечать»:
для юридических лиц – 18093
для физических лиц – 18092

Федерация педиатров стран СНГ

Основатели и Почетные Председатели

Студеникин М.Я. (Россия), Лукьянова Е.М. (Украина), Майданник В.Г. (Украина)

Президент

Каганов Б.С. (Россия)

Вице-президенты от стран СНГ

Вильчук К.У. (Белоруссия)
Вохидов А.В. (Таджикистан)
Гнатейко О.З. (Украина)

Гулиев Н.Д. (Азербайджан)
Диканбаева С.А. (Казахстан)
Камилов А.И. (Узбекистан)

Кованова Н.Н. (Россия)
Ревенко Н.Е. (Молдова)
Узакбаев К.А. (Киргизия)

Председатель Исполкома

Володин Н.Н. (Россия)

Заместители Председателя Исполкома

Антипкин Ю.Г. (Украина), Геппе Н.А. (Россия)

Члены Исполкома

Ахмедова Д.И.
Балаболкин И.И.
Болотова Н.В.
Больбот Ю.К.
Буслаева Г.Н.
Вохидов А.В.
Гаращенко Т.И.

Горелов А.В.
Джубатова Р.С.
Дука Е.Д.
Евсюкова И.И.
Иванько О.Г.
Клименко Т.М.
Конь И.Я.
Коренев Н.М.

Корсунский А.А.
Крючко Т.А.
Лапшин В.Ф.
Лобзин Ю.В.
Лукушкина Е.Ф.
Набиев З.Н.
Прахин Е.И.
Розинов В.М.

Скрипченко Н.В.
Сукало А.В.
Улэзко Е.А.
Умарова З.С.
Шулляк Г.А.
Щеплягина Л.А.
Эрдес С.И.

Исполнительные директора

Зейгарник М.В., Абаков В.В.

Ответственные секретари

Сафонова А.Н., Хайтович Н.В.

Международная педиатрическая организация Глобальная Инициатива по Консенсусу в Педиатрии (CIP)

Совет

Manuel Katz
Президент

Shimon Barak
Член Совета

Boris Kaganov
Член Совета

Jose Ramet
Генеральный секретарь

Stephen Berman
Член Совета

Frank Oberklaid
Член Совета

Jose Boix Ochoa
Казначей

Arnoldo Grosman
Член Совета

Usa Thisyakorn
Член Совета

Научный комитет

Jose Ramet
Председатель
Jose Boix-Ochoa
Координатор (детская хирургия)

Donald Greydanus
Координатор (подростковая
и спортивная медицина)

Giuseppe Saggese
Координатор (эндокринология)

Shimon Barak
Заместитель Председателя,
координатор (первичная
медицинская помощь)

Ron Dagan
Координатор (инфекционные
болезни и вакцинация)

Arnoldo Grosman
Координатор (медицинское
образование)

Tom Stiris
Координатор (неонатология)

Leonard Bacharier
Координатор (болезни органов
дыхания)

Philippe Evrard
Координатор (неврология)

Peter Hoyer
Координатор (нефрология)

Fernando Stein
Координатор (реанимация
и интенсивная терапия)

Вопросы практической педиатрии

Журнал Федерации педиатров стран СНГ
и Международной организации Consensus in Pediatrics

2015 • том 10 • №6
СОДЕРЖАНИЕ

Иллюстрированная педиатрия

Из истории Московского воспитательного дома. I. Дети и попечители

Б.С.Каганов 7

Оригинальные статьи

Мониторинг нутритивного статуса детей с онкологическими заболеваниями

в раннем периоде после трансплантации гемопоэтических стволовых клеток

А.Ю.Вашура, Н.Н.Володин, А.Г.Румянцев, Г.Я.Цейтлин 33

Изучение ассоциации полиморфизмов генов с риском развития ожирения у детей

Э.С.Егорова, А.Т.Шакирова, И.Я.Лутфуллин, И.И.Ахметов 41

Эхокардиографическая диагностика коронарных фистул у детей с шумами над областью сердца

Н.Ф.Прийма, Д.О.Иванов, Ю.В.Петренко 48

Оценка физического развития подростков Новосибирска за 2000–2013 годы

Е.П.Тимофеева, Т.И.Рябиченко, Г.А.Скосырева, Т.В.Карцева 55

Обзор литературы

Новое решение проблемы выбора препарата для патогенетически обоснованной терапии кашля у детей

Е.П.Карпова 61

Обмен опытом

Оценка прогностической значимости технологии «Нейро-тест» у детей

с перинатальными поражениями нервной системы

И.Н.Отман, Е.Н.Кожевникова, С.А.Зозуля, Н.П.Петкевич, В.М.Иншакова,

А.А.Сидякин, С.Г.Морозов, Т.П.Ключник 68

Профилактика перинатальной передачи ВИЧ-инфекции в Сибирском федеральном округе по результатам 2013 года

А.В.Мордык, Л.В.Пузырева, Е.С.Довгополюк 72

В помощь врачу

Готовые гомеопатические лекарственные препараты: возможность применения в педиатрической практике

Т.Д.Синева, Е.В.Коноплева, Е.А.Катюшенко 75

Применение жаропонижающих средств у детей при ОРВИ в амбулаторной практике

Е.В.Михайлова, Т.Н.Малюгина, А.Ю.Сердюков, Н.В.Малинина, Д.Д.Цымбал 80

Профилактика ОРВИ в периоды высокой вероятности их возникновения у детей

О.М.Филькина, Е.А.Воробьева 85

Клиническое наблюдение

Синдром Патау

М.А.Кузнецова, Г.В.Зайцева, Н.И.Зрячkin, О.А.Макарова, С.А.Хмилевская 90

Правила для авторов 95

Clinical Practice in Pediatrics

Journal of Federation of Pediatricians of CIS Countries and Global Initiative for Consensus in Pediatrics

Editor-in-Chief

N.N.Volodin, academician of RAS

Deputy Editor-in-Chief

B.S.Kaganov, RAS corresponding member

Secretary

E.V.Mikhaylova, PhD, prof.

Scientific Editor

M.V.Zeigarnik, PhD

Editorial Board

E.N.Baibarina, PhD, prof.
E.I.Balabolkin, RAS corr. member
E.D.Bespalova, PhD, prof.
B.M.Blokhin, PhD, prof.
N.A.Daikhes, PhD, prof.
M.V.Degtyareva, PhD, prof.
S.I.Erdes, PhD, prof.
T.I.Garashchenko, PhD, prof.
N.A.Geppe, PhD, prof.

A.V.Gorbunov, PhD, prof.
A.V.Gorelov, PhD, prof.
S.K.Gorelyshev, PhD, prof.
O.V.Ionov, PhD, prof.
A.I.Khavkin, PhD, prof.
A.A.Korsunsky, PhD, prof.
Yu.I.Kucherov, PhD, prof.
G.A.Lyskina, PhD, prof.
L.N.Mazankova, PhD, prof.

D.Yu.Ovsyannikov, PhD
V.A.Peterkova, RAS corr. member
A.Yu.Razumovsky, PhD, prof.
A.G.Rumyantzev, acad. of RAS
I.I.Ryumina, PhD, prof.
A.N.Safronova, PhD
L.A.Shcheplyagina, PhD, prof.
V.M.Shklovsky, PhD, prof.
M.A.Shkol'nikova, PhD, prof.

N.M.Shvedova, PhD
T.V.Strokova, PhD, prof.
V.M.Studenikin, PhD, prof.
V.F.Uchaykin, acad. of RAS
O.V.Zaitseva, PhD, prof.
I.N.Zakharova, PhD, prof.
A.M.Zaprudnov, PhD, prof.
N.N.Zavadenko, PhD, prof.

Editorial Council

V.A.Aksanova, PhD, prof. (Russia)
Yu.G.Antipkin, acad. of NAMS of Ukraine (Ukraine)
R.Azizkhan, PhD, prof. (USA)
Sh.Barak, PhD, prof. (Israel)
J.Bois-Ochoa, PhD, prof. (Spain)
M.R.Bogomil'sky, RAS corr. member (Russia)
N.V.Bolotova, PhD, prof. (Russia)
R.Dagan, PhD, prof. (Israel)
S.A.Dikanbayeva, PhD, prof. (Kazakhstan)
R.S.Dzhubatova, PhD, prof. (Uzbekistan)
A.Grosman, PhD, prof. (Argentina)
N.D.Guliyev, PhD, prof. (Azerbaijan)
P.Hoyer, PhD, prof. (Germany)
D.O.Ivanov, PhD, prof. (Russia)
F.Jiao, PhD, prof. (China)

A.I.Kamilov, PhD, prof. (Uzbekistan)
L.A.Katargina, PhD, prof. (Russia)
M.Katz, PhD, prof. (Israel)
E.S.Keshishyan, PhD, prof. (Russia)
O.V.Kovtun, PhD, prof. (Russia)
A.A.Kulakov, PhD, prof. (Russia)
Yu.V.Lobzin, acad. of RAS (Russia)
V.G.Maidannik, acad. of NAMS of Ukraine (Ukraine)
A.Mazur, PhD, prof. (Poland)
V.S.Minasyan, PhD, prof. (Russia)
Yu.L.Mizernitsky, PhD, prof. (Russia)
R.V.Mostovenko, PhD (Ukraine)
K.Paya, PhD, prof. (Austria)
N.V.Polunina, RAS corr. member (Russia)
J.Ramet, PhD, prof. (Belgium)

N.E.Revenko, PhD, prof. (Moldova)
A.Rubinstein, PhD, prof. (USA)
N.P.Shabalov, PhD, prof. (Russia)
O.G.Shadrin, PhD, prof. (Ukraine)
E.P.Sitnikova, PhD, prof. (Russia)
N.V.Skipchenko, PhD, prof. (Russia)
T.Stiris, PhD, prof. (Norway)
A.G.Talalaev, PhD, prof. (Russia)
A.Tenore, PhD, prof. (USA)
A.D.Tzaregorodtzev, PhD, prof. (Russia)
Z.S.Umarova, PhD, prof. (Uzbekistan)
K.A.Uzakbaev, PhD, prof. (Kyrgyzstan)
A.Valiulis, PhD, prof. (Lithuania)
K.U.Vil'chuk, PhD (Belorussia)
A.V.Vokhidov, PhD, prof. (Tajikistan)

Abstracting journal is indexed in the database Scopus, Ulrich's Periodicals Directory, and in the Russian Science Citation Index

Founder and Publisher
© «**Dynasty» Publishing House**



Editorial Office:
p/o box 229, G-19
Moscow, 119019, Russia

Phone: +7 495 660-6004
www.phdynasty.ru
e-mail: red@mm-agency.ru

Advertising Department:
Phone: +7 (495) 517 7055
e-mail: reklama@mm-agency.ru

Federation of Pediatricians of CIS Countries

Founders and Honorary Chairmen

M.Ya.Studenikin (Russia), E.M.Luk'yanova (Ukraine), Maydannik V.G. (Ukraine)

President

B.S.Kaganov (Russia)

Vice-Presidents (CIS Countries)

S.A.Dikanbaeva (Kazakhstan)
O.Z.Gnateyko (Ukraine)
N.D.Guliev (Azerbaijan)

A.I.Kamilov (Uzbekistan)
N.N.Kovanova (Russia)
N.E.Revenko (Moldova)

K.A.Uzakbaev (Kyrgyzstan)
K.U.Vil'chuk (Belorussia)
A.V.Vokhidov (Tajikistan)

Chairman of Executive Committee

N.N.Volodin (Russia)

Deputy Chairmen of Executive Committee

Yu.G.Antipkin (Ukraine), N.A.Geppe (Russia)

Executive Committee

D.I.Akhmedova
I.I.Balabolkin
N.V.Bolotova
Yu.K.Bol'bot
G.N.Buslayeva
S.I.Erdes
T.I.Garashchenko

A.V.Gorelov
R.S.Dzhubatova
E.D.Duka
I.I.Evsyukova
O.G.Ivan'ko
T.M.Klimenko
I.Ya.Kon'
A.A.Korsunskiy

N.M.Korenov
T.A.Kryuchko
V.F.Lapshin
Yu.V.Lobzin
Ye.F.Lukushkina
Z.N.Nabiyev
E.I.Prakhin
V.M.Rozinov

L.A.Shcheplyagina
G.A.Shulyak
N.V.Skripchenko
A.V.Sukalo
E.A.Ulezko
Z.S.Umarova
A.V.Vokhidov

Executive Directors

M.V.Zeigarnik, V.V.Ababkov

Secretaries

A.N.Safronova, N.V.Khaitovich

Global Initiative for Consensus in Pediatrics (CIP)

CIP Council

Manuel Katz
CIP President

Jose Ramet
Secretary General

Jose Boix Ochoa
Treasurer

Shimon Barak
Council Member

Stephen Berman
Council Member

Arnoldo Grosman
Council Member

Boris Kaganov
Council Member

Frank Oberklaid
Council Member

Usa Thisyakorn
Council Member

Scientific Coordinators

Jose Ramet
Chairman Scientific Committee

Shimon Barak
VC Scientific Committee
Coordinator of Primary Care

Leonard Bacharier
Coordinator Respiratory Diseases

Jose Boix-Ochoa
Coordinator Pediatric Surgery

Ron Dagan
Coordinator

Philippe Evrard
Coordinator Neurology

Donald Greydanus
Coordinator Adolescent & Sport

Infectious Diseases & Vaccines

Peter Hoyer
Coordinator Nephrology

Giuseppe Saggese
Coordinator Endocrinology

Arnoldo Grosman
Coordinator Medical Education

Fernando Stein
Coordinator Emergency & Intensive Care

Tom Stiris
Coordinator Neonatology

Clinical Practice in Pediatrics

Journal of Federation of Pediatricians of CIS Countries
and Global Initiative for Consensus in Pediatrics

2015 • volume 10 • No 6

CONTENTS

Illustrated Pediatrics

From the history of the Moscow orphanage home. I. Children and guardians

B.S.Kaganov	7
-------------------	---

Original Articles

Monitoring of the nutritional status in children with oncological diseases

in the early period after haemopoietic stem cell transplantation

A.Yu.Vashura, N.N.Volodin, A.G.Rumyantsev, G.Ya.Tseytlin	33
--	----

A study of association between gene polymorphisms with a risk for development of obesity in children

E.S.Egorova, A.T.Shakirova, I.Ya.Lutfullin, I.I.Akhmetov	41
--	----

Echocardiographic diagnosis of coronary fistulas in children with murmur above the heart area

N.F.Priyma, D.O.Ivanov, Yu.V.Petrenko	48
---	----

Assessment of physical development of adolescents living in Novosibirsk in 2000–2013

E.P.Timofeeva, T.I.Ryabichenko, G.A.Skosyreva, T.V.Kartseva	55
---	----

Review

A new solution of the problem of choosing a drug for pathogenetically justified therapy of cough in children

E.P.Karpova	61
-------------------	----

Clinical and Laboratory Observations

Assessment of the prognostic significance of the «Neuro-test» technology in children

with perinatal damage of the nervous system

I.N.Otman, E.N.Kozhevnikova, S.A.Zozulya, N.P.Petkevich, V.M.Inshakova, A.A.Sidyalin, S.G.Morozov, T.P.Klyushnik	68
---	----

Prevention of perinatal transmission of HIV infection in the Siberian Federal area according to the results of 2013

A.V.Mordyk, L.V.Puzyreva, E.S.Dovgopolyuk	72
---	----

Doctor's Manual

Manufactured homeopathic remedies: possibilities of using in paediatric practice

T.D.Sineva, E.V.Konopleva, E.A.Katyushenko	75
--	----

The use of antipyretic drugs in children with SARS in ambulatory practice

E.V.Mikhaylova, T.N.Malyugina, A.Yu.Serdyukov, N.V.Malinina, D.D.Tsymbal	80
--	----

Prevention of acute respiratory viral infections in children in high-risk periods

O.M.Fil'kina, E.A.Vorob'yova	85
------------------------------------	----

Clinical Case Report

Patau syndrome

M.A.Kuznetsova, G.V.Zaytseva, N.I.Zryachkin, O.A.Makarova, S.A.Khmilevskaya	90
---	----

Instructions for Authors	95
--------------------------------	----