

Вопросы практической педиатрии

2007 • том 2 • № 6

Н а у ч н о - п р а к т и ч е с к и й ж у р н а л
д л я н е о н а т о л о г о в и п е д и а т р о в

В номере:

- Профилактика и лечение респираторных инфекций
- Бронхиальная астма: критерий длительности комбинированной терапии
- Наружная терапия атопического дерматита
- Оптимизация поступления микронутриентов при грудном вскармливании
- Методы хирургической коррекции синдрома обструктивного апноэ во сне
- Легионеллезная инфекция в педиатрии

On-line версия журнала
www.phdynasty.ru

Вопросы практической педиатрии

Научно-практический журнал для неонатологов и педиатров

Главный редактор

Н.Н.Володин

Заместители главного редактора

Б.С.Каганов, Д.Н.Дегтярев

Редколлегия

С.Э.Аветисов	В.А.Доскин	Ю.И.Кучеров	В.П.Немсадзе	Г.А.Таварткиладзе
Л.К.Баженова	М.В.Зейгарник	Н.С.Лев	В.А.Петеркова	А.Г.Талалаев
Е.Н.Байбарина	Н.И.Капранов	А.У.Лекманов	Н.В.Полунина	Л.Н.Цветкова
И.И.Балаболкин	Е.С.Кешишян	Е.Т.Лильин	А.П.Продеус	О.В.Шарапова
Л.С.Балева	С.И.Козлова	Г.А.Лыскина	А.Ю.Разумовский	И.Е.Шахбазян
Б.М.Блохин	И.Я.Конь	Л.Н.Мазанкова	В.М.Розинов	В.М.Шкловский
Н.А.Геппе	Н.А.Коровина	Г.Ч.Махакова	А.Г.Румянцев	М.А.Школьникова
А.В.Горелов	Н.Г.Короткий	Ю.Л.Мизерницкий	И.И.Рюмина	Л.А.Щеплягина

Редакционный совет

В.А.Аксенова (Москва)	Л.А.Катаргина (Москва)	Ю.П.Пивоваров (Москва)
В.Ф.Баликин (Иваново)	М.Кац (Беэр-Шева, Израиль)	В.А.Прошин (Москва)
М.Р.Богомильский (Москва)	Д.С.Коростовцев (С.-Петербург)	А.Рубинштейн (Нью-Йорк, США)
Д.Брански (Иерусалим, Израиль)	А.А.Кулаков (Москва)	А.С.Симаходский (С.-Петербург)
Ю.Е.Вельтищев (Москва)	В.В.Леванович (С.-Петербург)	Э.А.Степанов (Москва)
В.П.Ветров (Москва)	И.А.Лешкевич (Москва)	М.Я.Студеникин (Москва)
Дж.Волфсдорф (Майами, США)	А.И.Лёнюшкин (Москва)	Г.В.Тамазян (Москва)
С.О.Вязов (Эссен, Германия)	К.Лифшиц (Хьюстон, США)	В.А.Тутельян (Москва)
В.Ф.Демин (Москва)	В.Г.Майданник (Киев, Украина)	В.Ф.Учайкин (Москва)
А.М.Запруднов (Москва)	В.А.Михельсон (Москва)	А.Д.Царегородцев (Москва)
В.В.Иванова (С.-Петербург)	Н.И.Нисевич (Москва)	О.В.Чумакова (Москва)
Ю.Ф.Исаков (Москва)	П.В.Новиков (Москва)	Н.П.Шабалов (С.-Петербург)
И.В.Казанская (Москва)	К.Пайя (Вена, Австрия)	Р.Р.Шилияев (Иваново)
Ю.В.Каретный (Часка, США)	В.А.Петров (Волгоград)	Дж.Шлиозберг (Нью-Йорк, США)
Э.П.Касаткина (Москва)		М.Н.Якушенко (Нальчик)

Учредитель и издатель

© Издательство «Династия»

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

Адрес редакции:
119019, Москва, Г-19, а/я 229
Телефон: (495) 414-9835,
факс: (495) 414-8947
www.phdynasty.ru
e-mail: red@mm-agency.ru
Отдел рекламы:
Телефон: (495) 517-7055, 414-9835,
факс: (495) 414-8947
e-mail: reklama@mm-agency.ru

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

Оригинальные статьи

- Объективный критерий длительности комбинированной базисной терапии при бронхиальной астме у детей
В.В.Мещеряков, Е.Л.Титова 5
- Этиотропная терапия как средство профилактики госпитальных респираторных инфекций у часто болеющих детей
Л.В.Осидак, Е.С.Эрман, Е.Г.Головачёва, Е.В.Образцова, В.П.Дриневский, В.Ф.Суховецкая, Г.В.Данини 10
- Развитие произвольной регуляции деятельности у детей младшего школьного возраста
О.А.Семёнова, Р.И.Мачинская 17

Обзор литературы

- Грудное вскармливание: обеспеченность и пути оптимизации поступления микронутриентов к матери и ребенку
И.В.Вахлова, Л.А.Щеплягина 24

Лекции

- Современные диетологические подходы к профилактике и лечению пищевой аллергии у детей первого года жизни
А.Шаафсма 32
- Легионеллезная инфекция в педиатрии: факторы риска, диагностика, клиника и лечение
Н.Д.Темежникова, О.И.Погорелова 38
- Кальципения у детей и ее коррекция
А.С.Боткина 44

Обмен опытом

- Устранение синдрома обструктивного апноэ во сне у детей с деформациями лицевого скелета методом компрессионно-дистракционного остеосинтеза
В.В.Рогинский, С.А.Дубин, Д.Ю.Комелягин, Н.В.Злыгарева, И.А.Строгонов, М.Г.Полуэктов 49
- Возможности применения синбиотиков для снижения заболеваемости часто болеющих детей, посещающих дошкольные учреждения
Л.В.Феклисова, А.М.Амерханова, О.Г.Жиленкова, Е.Р.Мескина, Е.А.Воропаева, Л.В.Пожалостина, Е.С.Зубкова, А.А.Кураленко, К.Д.Моисеева 53
- Комплексный подход к наружной терапии детей с атопическим дерматитом с использованием средств ухода за кожей серии Бальнеум
И.В.Макарова 60

Организация здравоохранения

- Показатели детской заболеваемости в Ленинградской области
Л.А.Рожавский 65

В помощь врачу

- Применение комбинированного противокашлевого препарата Коделак при заболеваниях верхних дыхательных путей у детей раннего возраста
Е.М.Овсянникова 70
- Первичная иммунопрофилактика рекуррентных респираторных инфекций у детей, посещающих дошкольные учреждения
Н.А.Коровина, А.Л.Заплатников 74
- Правила для авторов 80

Problems of practical pediatrics

Scientific and practical journal for neonatologists and pediatricians

Editor-in-Chief

N.N.Volodin

Deputy Editors-in-Chief

B.S.Kaganov, D.N.Degtyarev

Editorial Board

S.E.Avetisov	A.V.Gorelov	A.U.Lekmanov	V.A.Peterkova	G.A.Tavartkiladze
E.N.Baibarina	N.I.Kapranov	N.S.Lev	N.V.Polunina	L.N.Tzvetkova
I.I.Balabolkin	E.S.Keshishyan	E.T.Lil'in	A.P.Prodeus	I.E.Schakhbazyan
L.S.Baleva	I.Ya.Kon'	G.A.Lyskina	A.Yu.Razumovsky	O.V.Sharapova
L.K.Bazhenova	N.G.Korotky	G.Ch.Makhakova	V.M.Rozinov	L.A.Shcheplyagina
B.M.Blokhin	N.A.Korovina	L.N.Mazankova	A.G.Rumyantzev	V.M.Shklovsky
V.A.Doskin	S.I.Kozlova	Yu.L.Mizernitsky	I.I.Ryumina	M.A.Shkol'nikova
N.A.Geppe	Yu.I.Kucherov	V.P.Nemsadze	A.G.Talalaev	M.V.Zeigarnik

Editorial Council

V.A.Aksenova (Moscow)	I.A.Leshkevich (Moscow)	R.R.Shilyaev (Ivanovo)
V.F.Balikin (Ivanovo)	V.V.Levanovich (St. Petersburg)	J.Shliozberg (New York, USA)
M.R.Bogomil'sky (Moscow)	C.Lifshiz (Houston, USA)	A.S.Simakhodsky (St. Petersburg)
D.Bransky (Jerusalem, Israel)	A.I.Lyonyushkin (Moscow)	<u>E.A.Stepanov</u> (Moscow)
O.V.Chumakova (Moscow)	V.G.Maidannik (Kiev, Ukraine)	M.Ya.Studenikin (Moscow)
V.F.Dyomin (Moscow)	V.A.Mikhelson (Moscow)	G.V.Tamazyan (Moscow)
Yu.F.Isakov (Moscow)	N.I.Nisevich (Moscow)	V.A.Tutel'yan (Moscow)
V.V.Ivanova (St. Petersburg)	P.V.Novikov (Moscow)	A.D.Tzaregorodtzev (Moscow)
Yu.V.Karetny (Chaska, USA)	K.Paya (Vienna, Austria)	V.F.Uchaikin (Moscow)
E.P.Kasatkina (Moscow)	V.A.Petrov (Volgograd)	Yu.E.Vel'tishchev (Moscow)
L.A.Katargina (Moscow)	Yu.P.Pivovarov (Moscow)	V.P.Vetrov (Moscow)
M.Kaz (Beer-Sheva, Israel)	V.A.Proshin (Moscow)	S.O.Vyazov (Essen, Germany)
I.V.Kazanskaya (Moscow)	A.Rubinstein (New York, USA)	J.Wolfsdorf (Miami, USA)
D.S.Korostovtzev (St. Petersburg)	N.P.Shabalov (St. Petersburg)	M.N.Yakushenko (Nalchik)
A.A.Kulakov (Moscow)		A.M.Zaprudnov (Moscow)

Founder and Publisher

© «Dynasty» Publishing House

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

Phone: +7 (495) 414 9835
www.phdynasty.ru
e-mail: red@mm-agency.ru

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

Original Articles

An objective criterion for duration of combined basic therapy in bronchial asthma in children

V.V.Meshcheryakov, E.L.Titova **5**

Etiotropic therapy for prevention of nosocomial respiratory infections in frequently ill children

L.V.Osidak, E.S.Erman, E.G.Golovacheva, E.V.Obratsova,

V.P.Drinevskiy, V.F.Sukhovetskaya, G.V.Danini **10**

Development of executive functions in schoolchildren aged 7–10 years

O.A.Semenova, R.I.Machinskaya **17**

Review

Breastfeeding: provision with micronutrients and ways to optimize it for mother and child

I.V.Vakhlova, L.A.Shcheplyagina **24**

Lectures

Current dietetic approaches to prevention and treatment of food allergy infants

A.Schaafsma **32**

Paediatric legionellosis: risk factors, diagnosis, clinical aspects, and treatment

N.D.Temezhenikova, O.I.Pogoryelova **38**

Calcipenia in children and its correction

A.S.Botkina **44**

Clinical and Laboratory Observations

Removal of the syndrome of obstructive sleep apnea by compression-distraction osteosynthesis
in children with deformities of the facial skeleton

V.V.Roginskiy, S.A.Dubin, D.Yu.Komelyagin, N.V.Zlygareva, I.A.Strogonov, M.G.Poluektov **49**

Possibilities of using synbiotics to decrease morbidity among frequently ill children
attending preschool institutions

L.V.Feklisova, A.M.Amerkhanova, O.G.Zhilenkova, E.R.Meskina,

E.A.Voropaeva, L.V.Pozhalostina, E.S.Zubkova, A.A.Kuralenko, K.D.Moiseyeva **53**

A comprehensive approach to external therapy of children with atopic dermatitis
with the skin care series Balneum

I.V.Makarova **60**

Organizational Problems of Public Health

Indices of morbidity among children in the Leningrad region

L.A.Rozhavskiy **65**

Doctor's Manual

The use of the combined antitussive drug Codelac
in diseases of the upper respiratory tract in small infants

E.M.Ovsyannikova **70**

Primary immunoprophylaxis of recurrent respiratory infections
in children attending preschool institutions

N.A.Korovina, A.L.Zaplatnikov **74**

Instructions for Authors **80**