# Bonpocы практической педиатрии

2011 • том 6 • №1

Научно-практический журнал Федерации педиатров стран СНГ

### В номере:

- Профилактика и лечение респираторных инфекций
- Железодефицитные анемии у детей раннего возраста
- Атопический дерматит факторы риска и профилактика
- Редкие наследственные и врожденные болезни
- Применение суппозиториев в педиатрической практике

On-line версия журнала www.phdynasty.ru

Научно-практический журнал Федерации педиатров стран СНГ

#### Главный редактор

Н.Н.Володин

#### Заместитель главного редактора

Б.С.Каганов

#### Редколлегия

Е.Н.Байбарина	М.В.Дегтярева	И.Я.Конь	П.В.Новиков	И.И.Рюмина
И.И.Балаболкин	В.А.Доскин	Н.А.Коровина	В.А.Петеркова	Г.А.Таварткиладзе
Л.С.Балева	О.В.Зайцева	Н.Г.Короткий	Н.В.Полунина	А.Г.Талалаев
Б.М.Блохин	А.М.Запруднов	Ю.И.Кучеров	А.Г.Притыко	В.П.Чехонин
Г.Н.Буслаева	И.Н.Захарова	Н.С.Лев	А.П.Продеус	О.В.Шарапова
Н.А.Геппе	М.В.Зейгарник	А.У.Лекманов	А.Ю.Разумовский	В.М.Шкловский
А.В.Горелов	Н.И.Капранов	Г.А.Лыскина	В.А.Ревякина	М.А.Школьникова
А.В.Гераськин	Е.С.Кешишян	Л.Н.Мазанкова	В.М.Розинов	Л.А.Щеплягина
Н.А.Дайхес	С.И.Козлова	Ю.Л.Мизерницкий	А.Г.Румянцев	Т.В.Яковлева

#### Редакционный совет

В.А.Аксенова (Москва)	М.Кац (Беэр-Шева, Израиль)	А.Рубинштейн (Нью-Йорк, США)
Ю.Г.Антипкин (Киев, Украина)	А.А.Кулаков (Москва)	П.И.Сидоров (Архангельск)
М.Р.Богомильский (Москва)	В.В.Леванович (СПетербург)	А.С.Симаходский (СПетербург)
Д.Брански (Иерусалим, Израиль)	И.А.Лешкевич (Москва)	Е.П.Ситникова (Ярославль)
К.У.Вильчук (Минск, Белоруссия)	К.Лифшиц (Хьюстон, США)	Н.В.Скрипченко (СПетербург)
Дж.Волфсдорф (Майами, США)	Ю.В.Лобзин (СПетербург)	М.Я.Студеникин (Москва)
С.О.Вязов (Эссен, Германия)	Е.М.Лукьянова (Киев, Украина)	Г.В.Тамазян (Москва)
П.Гамильтон (Лондон, Великобритания)	В.Г.Майданник (Киев, Украина)	В.А.Тутельян (Москва)
Р.С.Джубатова (Ташкент, Узбекистан)	М.И.Медведев (Москва)	К.А.Узакбаев (Бишкек, Киргизия)
М.Зак (Грац, Австрия)	В.С.Минасян (Москва)	3.С.Умарова (Ташкент, Узбекистан)
Ю.Ф.Исаков (Москва)	А.Б.Моисеев (Москва)	А.Д.Царегородцев (Москва)
Г.В.Кагирова (Барнаул)	К.Пайя (Вена, Австрия)	Л.Н.Цветкова (Москва)
И.В.Казанская (Москва)	В.А.Прошин (Москва)	Н.П.Шабалов (СПетербург)
Л.А.Катаргина (Москва)	Ж.Раме (Брюссель, Бельгия)	Дж.Шлиозберг (Нью-Йорк, США)

#### 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 кандидата и доктора наук

Адрес редакции: 119019, Москва, Г-19, а/я 229 Телефон/факс: (495) 660-6004 www.phdynasty.ru e-mail: red@mm-agency.ru Отдел рекламы: Телефон: (495) 517-7055

Телефон: (495) 517-7055 Телефон/факс: (495) 660-6004 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

### Федерация педиатров стран СНГ

#### Почетные Председатели

Студеникин М.Я. (Россия), Лукьянова Е.М. (Украина)

#### Президент

Майданник В.Г. (Украина)

#### Первый Вице-президент

Каганов Б.С. (Россия)

#### Председатель Исполкома

Володин Н.Н. (Россия)

#### Заместители Председателя Исполкома

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

#### Вице-президенты от стран СНГ

Вильчук К.У. (Белоруссия) Вохидов А.В. (Таджикистан) Гулиев Н.Д. (Азербайджан) Диканбаева С.А. (Казахстан) Камилов А.И. (Узбекистан) Османов И.М. (Россия) Стратулат П.М. (Молдова) Узакбаев К.А. (Киргизия)

#### Члены Исполкома

Болотова Н.В.Джубатова Р.С.Больбот Ю.К.Доскин В.А.Вохидов А.В.Дука Е.Д.Гераськин А.В.Евсюкова И.И.Гнатейко О.З.Иванько О.Г.Горелов А.В.Клименко Т.М.Дегтярева М.В.Конь И.Я.

Коренев Н.М. Розинов В.М. Крючко Т.А. Скрипченко Н.В. Лапшин В.Ф. Сукало А.В. Улезко Е.А. Ревякина В.А. Умарова З.С. Петров В.А. Шуляк Г.А. Прахин Е.И. Щербаков П.Л.

#### Исполнительные директора

Зейгарник М.В., Абабков В.В.

#### Ответственные секретари

Кованова Н.Н., Хайтович Н.В.

#### Председатель научного комитета

Царегородцев А.Д.

#### Заместители председателя научного комитета

Балева Л.С., Крючко Т.А., Шамсиев Ш.С.

#### Комиссии научного комитета

**Неонатология** Дегтярева М.В. Клименко Т.А.

Пульмонология Волков И.К. Дука Е.Д. Мизерницкий Ю.Л.

**Гастроэнтерология и гепатология** Каганов Б.С. Шадрин О.Г.

**Педиатрическое образование** Больбот Ю.К. Ключников С.О.

Поликлиническая педиатрия Доскин В.А. Квашнина Л.В.

**Питание здоровых и больных детей** Конь И.Я. Нечитайло Ю.Н.

**Нефрология**Багдасарова И.В.
Коровина Н.А.
Митюряева И.А.

**Детская онкология и гематология** Румянцев А.Г. **Детская хирургия** Гераськин А.В. Кривченя Д.Ю.

Детские инфекционные заболевания Крамарев С.А. Лобзин Ю.В. Петров В.А.

**Аллергология** Беш Л.В. Ревякина В.А.

**Кардиология** Сенаторова А.С. Школьникова М.А.

Ä

**Эндокринология** Большова Е.В. Петеркова В.А.

**Лабораторная диагностика** Сенцова Т.Б. Сухоруков В.С.

**Подростковая медицина** Пархоменко Л.К.

Щеплягина Л.А. *Этический комитет*Исаков В.А.

Омельченко Л.И.

# Вопросы практической педиатрии научно-практический журнал Федерации педиатров стран СНГ

2011 • TOM 6 • №1 СОДЕРЖАНИЕ

Официальная информация
Заседание Исполкома Федерации педиатров стран СНГ
(30 ноября 2010 г., Москва)
Оригинальные статьи
Клиническое значение субклассов иммуноглобулина G в развитии атопического дерматита у детей раннего возраста
Т.Б.Сенцова, С.Н.Денисова, М.Ю.Белицкая, И.Я.Конь
Информативность и прогностическая значимость факторов риска развития атопического дерматита у детей раннего возраста
E.Е.Середина, А.А.Яйленко
Клинические особенности нейрокардиогенных обмороков у детей и подростков
А.В.Погодина, В.В.Долгих, О.В.Валявская
Распространенность токсокароза у детей города Баку (Азербайджан)
Х.Н.Халафли
Обзоры литературы
Витамин D в профилактике респираторных заболеваний у детей
Л.М.Житникова
Редкие (орфанные) наследственные и врожденные болезни у детей: проблемы и задачи на современном этапе
П.В.Новиков
Лекции
Особенности клинической картины, диагностики и лечения гиперпролактинемического синдрома в детском возрасте
В.А.Петеркова, Н.А.Стребкова, И.Б.Журтова
Применение лекарственных средств на основе эхинацеи для профилактики и лечения острых респираторных инфекций у детей
И.А.Дронов, С.И.Эрдес
Профилактика дефицита железа и лечение железодефицитной анемии у детей раннего возраста
Г.А.Самсыгина
Обмен опытом
Состояние здоровья детей дошкольного возраста, родившихся путем кесарева сечения
<i>Е.Г.Зорина, Ж.Г.Чижова</i>
Влияние витаминно-минеральных комплексов на эффективность терапии препаратами железа
А.Л.Фроленко, Е.И.Афанасьева
Новые возможности муколитической терапии у детей с острыми респираторными заболеваниями
Э.Э.Локшина, С.В.Зайцева, О.В.Зайцева
В помощь врачу
Принципы диагностики и лечения лактазной недостаточности у детей
С.В.Бельмер
Применение суппозиториев в педиатрической практике
Т.Д.Синева, М.С.Юдина
Клиническое наблюдение
Нейрофиброматоз 1-го типа (болезнь Реклингхаузена)
Н.А.Шнайдер, Е.А.Шаповалова
Краткое сообщение
Особенности психоэмоционального статуса детей, прооперированных по поводу врожденного порока сердца
Н.Н.Рябкина, В.Н.Шестакова, В.А.Доскин
Правила пля авторов

## *Problems* of practical pediatrics

Scientific and practical journal of Federation of Pediatricians of CIS Countries

#### **Editor-in-Chief**

N.N.Volodin

#### **Deputy Editor-in-Chief**

B.S.Kaganov

#### **Editorial Board**

E.N.Baibarina	N.A.Geppe	Yu.I.Kucherov	A.G.Pritiko	O.V.Sharapova
I.I.Balabolkin	A.V.Geras'kin	A.U.Lekmanov	A.P.Prodeus	L.A.Shcheplyagina
L.S.Baleva	A.V.Gorelov	N.S.Lev	A.Yu.Razumovsky	V.M.Shklovsky
B.M.Blokhin	N.I.Kapranov	G.A.Lyskina	V.A.Revyakina	M.A.Shkol'nikova
G.N.Buslaeva	E.S.Keshishyan	L.N.Mazankova	V.M.Rozinov	O.V.Zaitseva
V.P.Chekhonin	I.Ya.Kon'	Yu.L.Mizernitsky	A.G.Rumyantzev	I.N.Zakharova
N.A.Daikhes	N.G.Korotky	P.V.Novikov	I.I.Ryumina	A.M.Zaprudnov
M.V.Degtyareva	N.A.Korovina	V.A.Peterkova	A.G.Talalaev	M.V.Zeigarnik
V.A.Doskin	S.I.Kozlova	N.V.Polunina	G.A.Tavartkiladze	T.V.Yakovleva

#### **Editorial Council**

V.A.Aksenova (Moscow)	C.Lifshiz (Houston, USA)	A.S.Simakhodsky (St. Petersburg)
Yu.G.Antipkin (Kiev, Ukraine)	Yu.V.Lobzin (St. Petersburg)	E.P.Sitnikova (Yaroslavl')
M.R.Bogomil'sky (Moscow)	E.M.Luk'yanova (Kiev, Ukraine)	N.V.Skripchenko (St. Petersburg)
D.Bransky (Jerusalem, Israel)	V.G.Maidannik (Kiev, Ukraine)	M.Ya.Studenikin (Moscow)
P.Hamilton (London, UK)	M.I.Medvedev (Moscow)	G.V.Tamazyan (Moscow)
R.S.Dzhubatova (Tashkent, Uzbekistan)	A.B.Moiseev (Moscow)	V.A.Tutel'yan (Moscow)
Yu.F.Isakov (Moscow)	V.S.Minasyan (Moscow)	A.D.Tzaregorodtzev (Moscow)
G.V.Kagirova (Barnaul)	K.Paya (Vienna, Austria)	L.N.Tzvetkova (Moscow)
L.A.Katargina (Moscow)	V.A.Proshin (Moscow)	Z.S.Umarova (Tashkent, Uzbekistan)
M.Katz (Beer-Sheva, Israel)	J.Ramet (Brussels, Belgium)	K.A.Uzakbaev (Bishkek, Kyrgyzstan)
I.V.Kazanskaya (Moscow)	A.Rubinstein (New York, USA)	K.U.Vil'chuk (Minsk, Belarus)
A.A.Kulakov (Moscow)	N.P.Shabalov (St. Petersburg)	S.O.Vyazov (Essen, Germany)
I.A.Leshkevich (Moscow)	J.Shliozberg (New York, USA)	J.Wolfsdorf (Miami, USA)
V.V.Levanovich (St. Petersburg)	P.I.Sidorov (Arkhangelsk)	M.Zach (Graz, Austria)

#### **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

#### **Honorary Chairmen**

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

#### **President**

V.G.Maydannik (Ukraine)

#### **First Vice-President**

B.S.Kaganov (Russia)

#### **Chairman of Executive Committee**

N.N.Volodin (Russia)

#### **Deputy Chairmen of Executive Committee**

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

#### **Vice-Presidents (CIS Countries)**

S.A.Dikanbaeva (Kazakhstan)

N.D.Guliev (Azerbaijan)

A.I.Kamilov (Uzbekistan)

I.M.Osmanov (Russia)

P.M.Stratulat (Moldova)

K.A.Uzakbaev (Kyrgyzstan)

K.U.Vil'chuk (Belorussia)

A.V.Vokhidov (Tajikistan)

#### **Executive Committee**

N.V.Bolotova	V.A.Doskin	T.A.Kryuchko	N.V.Skripchenko
Yu.K.Bol'bot	E.D.Duka	V.F.Lapshin	A.V.Sukalo
A.V.Geras'kin	I.I.Evsyukova	Yu.V.Lobzin	Z.S.Umarova
O.Z.Gnateiko	O.G.Ivan'ko	V.A.Petrova	G.A.Shulyak
A.V.Gorelov	T.M.Klimenko	E.I.Prakhin	P.L.Shcerbakov
M.V.Degtyareva	I.Ya.Kon'	V.A.Revyakina	E.A.Ulezko
R.S.Dzhubatova	N.M.Korenev	V.M.Rozinov	A.V.Vokhidov

#### **Executive Directors**

M.V.Zeigarnik, V.V.Ababkov

#### Secretaries

N.N.Kovanova, N.V.Khaitovich

#### **Chairman of Scientific Committee**

A.D.Tzaregorodtzev

#### **Deputy Chairmen of Scientific Committee**

L.S.Baleva, T.A.Kryuchko, Sh.S.Shamsiev

#### **Commissions of Scientific Committee**

Nephrology	Ethics Committee	Sick and Healthy	Pediatric
I.V.Bagdasarova	V.A.Isakov	Child Nutrition	Oncology
N.A.Korovina	L.I.Omel'chenko	I.Ya.Kon'	and Hematology
I.A.Mityuryaeva	Out-Patient	Yu.N.Nechitailo	A.G.Rumyantzev
Laboratory	Pediatrics	Infection Diseases	Endocrinology
Diagnostics	V.A.Doskin	S.A.Kramarev	E.V.Bol'shova
T.B.Sentsova	L.V.Kvashnina	Yu.V.Lobzin	V.A.Peterkova
V.S.Sukhorukov	Neonatology	V.A.Petrov	Cardiology
Pediatric Education	M.V.Degtyuareva	Pediatric Surgery	A.S.Senatorova
Yu.K.Bol'bot	T.A.Klimenko	A.V.Geras'kin	M.A.Shkol'nikova
S.O.Kluchnikov	Pulmonology	D.Yu.Krivchenya	Gastroenterology
Adolescent Medicine	E.D.Duka	Allergology	and Hepatology
L.K.Parkhomenko	Yu.L.Mizernitskiy	L.V.Besh	B.S.Kaganov
L.A.Shcheplyagina	I.K.Volkov	V.A.Revyakina	O.G.Shadrin

#### Ä

# Problems of practical pediatrics Scientific and practical journal of Federation of Pediatricians of CIS Countries

2011 • volume 6 • No 1 C O N T E N T S

Official information	
Meeting of the Steering Committee of the Federation of Paediatricians of CIS Countries	
(30 November 2010, Moscow)	В
Original Articles	
Clinical significance of subclasses of immunoglobulin G in development of atopic dermatitis in infants	
T.B.Sentsova, S.N.Denisova, M.Yu.Belitskaya, I.Ya.Kon'	0
Informativity and prognostic significance of risk factors for development of atopic dermatitis in infants	
E.E.Seredina, A.A.Yaylenko	5
Clinical specificities of neurocardiogenic syncopes in children and adolescents	
A.V.Pogodina, V.V.Dolgikh, O.V.Valyavskaya	٥
Incidence rate of toxocariasis in children of Baku city (Azerbaijan)	
Kh.N.Khalafli       2	4
Reviews	_
Vitamin D in prevention of respiratory diseases in children	
L.M.Zhitnikova	7
Rare (orphan) hereditary and congenital diseases in children: current problems and tasks	
P.V.Novikov	4
Lectures	_
Specificities of the clinical picture, diagnosis and treatment of hyperprolactinemic syndrome in childhood	
V.A.Peterkova, N.A.Strebkova, I.B.Zhurtova	5
Use of Echinacea-based medicinal preparations for prevention and treatment of acute respiratory infections in children	
I.A.Dronov, S.I.Erdes	1
Prevention of iron deficiency and treatment of iron-deficiency anemia in infants	
G.A.Samsygina	6
Clinical and Laboratory Observations	_
The state of health of preschool children born by cesarean section	
E.G.Zorina, Zh.G.Chizhova	1
Effect of vitamin-mineral complexes on the efficacy of therapy with iron drug preparations	
A.L.Frolenko, E.I.Afanas'eva	4
New possibilities of mucolytic therapy in children with acute respiratory diseases	
E.E.Lokshina, S.V.Zaytseva, O.V.Zaytseva	7
Doctor's Manual	_
Principles of diagnosis and treatment of lactase insufficiency in children	
S.V.Belmer	3
Using suppositories in pediatric practice	
T.D.Sineva, M.S.Yudina	8
Clinical Case Report	_
Neurofibromatosis type 1 (Recklinghausen's disease)	
N.A.Shnayder, E.A.Shapovalova	3
Brief Communication	_
Specificities of psychoemotional status of children with operated congenital heart disease	
N.N.Ryabkina, V.N.Shestakova, V.A.Doskin	9