

Вопросы детской диетологии

Журнал Национального общества диетологов,
Общества детских гастроэнтерологов
и Международной организации Consensus in Pediatrics

Главный редактор

С.В.Бельмер, д.м.н., проф.

Заместители главного редактора

И.Я.Конь, д.м.н., проф.

А.И.Хавкин, д.м.н., проф.

Научные редакторы

Е.В.Павловская, к.м.н.

В.М.Студеникин, д.м.н., проф.

Н.М.Шилина, д.б.н.

Ответственный секретарь

Н.М.Наринская

Редколлегия

И.И.Балаболкин, член-корр. РАН
Н.Н.Володин, акад. РАН
А.В.Горелов, член-корр. РАН
С.Г.Грибакин, д.м.н., проф.
С.Н.Денисова, д.м.н., проф.
А.М.Запруднов, д.м.н., проф.

И.Н.Захарова, д.м.н., проф.
М.В.Зейгарник, к.м.н.
Б.С.Каганов, член-корр. РАН
Е.И.Кондратьева, д.м.н., проф.
А.А.Корсунский, д.м.н., проф.
А.Н.Пампура, д.м.н., проф.

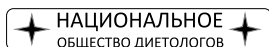
В.А.Петеркова, акад. РАН
Т.В.Строкова, д.м.н., проф.
Л.А.Харитоновна, д.м.н., проф.
Л.Н.Цветкова, д.м.н., проф.
Л.А.Щеплягина, д.м.н., проф.
С.И.Эрдес, д.м.н., проф.

Редакционный совет

В.А.Анохин, д.м.н., проф. (Россия)
К.Агостини, д.м.н., проф. (Италия)
В.С.Березенко, д.м.н., проф. (Украина)
Х.Бойс-Очоа, проф. (Испания)
А.Ваниа, д.м.н., проф. (Италия)
А.В.Дмитриев, д.м.н. (Россия)
И.И.Евсюкова, д.м.н., проф. (Россия)
А.А.Звягин, д.м.н., проф. (Россия)
Э.Зиглер, д.м.н., проф. (США)
А.Т.Камилова, д.м.н., проф. (Узбекистан)
М.Кароли, д.м.н., проф. (Италия)

М.Кац, д.м.н., проф. (Израиль)
Б.Колецко, д.м.н., проф. (Германия)
Е.А.Корниенко, д.м.н., проф. (Россия)
М.М.Котович, д.м.н., проф. (Россия)
Э.Лебенталь, д.м.н., проф. (Израиль)
А.Мазур, д.м.н., проф. (Польша)
Р.В.Мостовенко, д.м.н. (Украина)
А.А.Нижевич, д.м.н., проф. (Россия)
Е.А.Николаева, д.м.н., проф. (Россия)
Д.В.Печуров, д.м.н., проф. (Россия)
М.Познер, д.м.н., проф. (Германия)

Е.И.Прахин, д.м.н., проф. (Россия)
В.Ф.Приворотский, д.м.н., проф. (Россия)
Н.Е.Санникова, д.м.н., проф. (Россия)
Н.В.Скрипченко, д.м.н., проф. (Россия)
Т.Н.Сорвачева, д.м.н., проф. (Россия)
А.Теноре, д.м.н., проф. (США)
Е.А.Улезко, д.м.н., проф. (Беларусь)
Р.А.Файзуллина, д.м.н., проф. (Россия)
Х.Хекстра, д.м.н., проф. (Нидерланды)
О.Хернелл, д.м.н., проф. (Швеция)
О.Г.Шадрин, д.м.н., проф. (Украина)



Журнал издается при научно-методическом содействии
Национального общества диетологов и Общества детских гастроэнтерологов



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, EBSCO, РИНЦ

Директор
Макарова Т.В.

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

Компьютерная верстка:
Николаева И.А.

Отдел рекламы:
Телефон: (495) 517-7055
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: reklama@mm-agency.ru
Столярова И.В.

Учредитель и издатель
© «Издательство «Династия»



www.phdynasty.ru

Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по надзору за соблюдением
законодательства в сфере массовых коммуникаций
и охране культурного наследия
Регистрационный номер
ПИ №77-25041 от 20.07.2006 г.

Журнал «Вопросы детской диетологии»
является рецензируемым изданием.

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.

Тираж 6200 экз. Цена свободная.

Подписной индекс
по объединенному каталогу
«Пресса России»: 12917

Оригинальные статьи

- Ассоциация полиморфизмов генов с показателями жирового
и углеводного обмена у детей с различной массой тела
А.Т.Шакирова, Э.С.Егорова, И.Я.Лутфуллин, Р.А.Файзуллина, И.И.Ахметов **5**
- Состояние цитокинового гомеостаза у школьников с гастродуоденальной патологией
Т.В.Поливанова, В.А.Вшивков, Н.Г.Муравьева **11**
- Инфицированность бактерией *Helicobacter pylori* у подростков г. Красноярска
с функциональными заболеваниями желудочно-кишечного тракта
С.Ю.Терещенко, Э.В.Каспаров, Е.И.Прахин, Е.Н.Анисимова, М.В.Шубина, Н.Н.Горбачева **15**

Обзоры литературы

- Роль адипокинов и инкретинов в нарушении пищевого поведения у детей
М.А.Подпорина, Ю.С.Рафикова, Т.В.Саприна, А.А.Горлова **22**
- Этногенетические аспекты ожирения у детей и подростков
В.В.Бальжиева, Т.А.Баирова, Л.В.Рычкова, Ж.Г.Аюрова, С.И.Колесников **29**
- Некротический энтероколит (клиника, профилактика и лечение)
Д.О.Иванов, Т.А.Федосеева, И.М.Островская, Н.А.Петрова, Л.В.Воронцова **35**

Обмен опытом

- Оценка эффективности диспансеризации детей с функциональным запором
М.Ю.Денисов, Р.Р.Кильдиярова, А.С.Якушин, Е.Г.Сарычева, О.Н.Морозова **44**

В помощь врачу

- Рекомендации по диагностике и лечению болезни Крона у детей (проект)
Е.А.Корниенко, А.С.Потапов, С.В.Бельмер, Э.Н.Федулова, О.В.Щербакова **50**

Памяти коллеги

- Калерия Сергеевна Ладодо **78**
- Правила для авторов **81**

Pediatric Nutrition

Journal of National Society of Dietitians,
Society of Pediatric Gastroenterologists
and Global Initiative for Consensus in Pediatrics

Editor-in-Chief

S.V.Belmer, PhD, prof.

Deputy Editors-in-Chief

I.Ya.Kon, PhD, prof.

A.I.Khavkin, PhD, prof.

Scientific Editors

E.V.Pavlovskaya, PhD

V.M.Studenikin, PhD, prof.

N.M.Shilina, PhD

Secretary

N.M.Narinskaya

Editorial Board

I.I.Balabolkin, corr. member of RAS

S.N.Denisova, PhD, prof.

S.I.Erdes, PhD, prof.

A.V.Gorelov, corr. member of RAS

S.G.Gribakin, PhD, prof.

B.S.Kaganov, corr. member of RAS

L.A.Kharitonova, PhD, prof.

E.I.Kondrat'eva, PhD, prof.

A.A.Korsunskiy, PhD, prof.

A.N.Pampura, PhD, prof.

V.A.Peterkova, acad. of RAS

L.A.Shcheplyagina, PhD, prof.

T.V.Strokhova, PhD, prof.

L.N.Tsvetkova, PhD, prof.

N.N.Volodin, acad. of RAS

I.N.Zakharova, PhD, prof.

A.M.Zaprudnov, PhD, prof.

M.V.Zeigarnik, PhD

Editorial Council

V.A.Anokhin, PhD, prof. (Russia)

C.Agostoni, PhD, prof. (Italy)

V.S.Berezenko, PhD, prof. (Ukraine)

J.Boix Ochoa, PhD, prof. (Spain)

M.Caroli, PhD, prof. (Italy)

A.V.Dmitriyev, PhD, prof. (Russia)

I.I.Evsyukova, PhD, prof. (Russia)

R.A.Fayzullina, PhD, prof. (Russia)

O.Hernell, PhD, prof. (Sweden)

H.Hoëkstra, PhD, prof. (Netherlands)

A.T.Kamilova, PhD, prof. (Uzbekistan)

M.Katz, PhD, prof. (Israel)

B.Koletzko, PhD, prof. (Germany)

E.A.Korniyenko, PhD, prof. (Russia)

M.M.Kotovich, PhD, prof. (Russia)

E.Lebenthal, PhD, prof. (Israel)

A.Mazur, PhD, prof. (Poland)

R.V.Mostovenko, PhD (Ukraine)

A.A.Nizhevich, PhD, prof. (Russia)

E.A.Nikolayeva, PhD, prof. (Russia)

D.V.Pechkurov, PhD, prof. (Russia)

M.Pozner, PhD, prof. (Germany)

E.I.Prakhin, PhD, prof. (Russia)

V.F.Privorotskiy, PhD, prof. (Russia)

N.E.Sannikova, PhD, prof. (Russia)

O.G.Shadrin, PhD, prof. (Ukraine)

N.V.Skripchenko, PhD, prof. (Russia)

T.N.Sorvacheva, PhD, prof. (Russia)

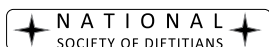
A.Tenore, PhD, prof. (USA)

E.A.Ulezko, PhD, prof. (Belarus)

A.Vania, PhD, prof. (Italy)

E.Ziegler, PhD, prof. (USA)

A.A.Zvyagin, PhD, prof. (Russia)



The journal is published with the scientific and methodological assistance
of the National Society of Dietitians and Society of Pediatric Gastroenterologists



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

Founder and Publisher
© «Dynasty» Publishing House



www.phdynasty.ru

Editorial Office:
«Dynasty» Publishing House
p/o box 229, Moscow, 119019, Russia

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

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

Original Articles

Association of gene polymorphisms with parameters of fat and carbohydrate metabolism in children with different body weight

A.T.Shakirova, E.S.Egorova, I.Ya.Lutfullin, R.A.Fayzullina, I.I.Akhmetov **5**

Cytokine homeostasis in schoolchildren with gastroduodenal pathologies

T.V.Polivanova, V.A.Vshivkov, N.G.Muravyova **11**

Helicobacter pylori infection in Krasnoyarsk adolescents with functional disorders of the gastrointestinal tract

S.Yu.Tereshchenko, E.V.Kasparov, E.I.Prakhin, E.N.Anisimova, M.V.Shubina, N.N.Gorbachyova **15**

Reviews

The role of adipokines and incretins in disorders of eating behaviour in children

M.A.Podporina, Yu.S.Rafikova, T.V.Saprina, A.A.Gorlova **22**

Ethnogenetic aspects of obesity in children and adolescents

V.V.Bal'zhieva, T.A.Bairova, L.V.Rychkova, Zh.G.Ayurova, S.I.Kolesnikov **29**

Necrotizing enterocolitis (clinical picture, prevention and treatment)

D.O.Ivanov, T.A.Fedoseeva, I.M.Ostrovskaya, N.A.Petrova, L.V.Vorontsova **35**

Clinical and Laboratory Observations

Efficacy evaluation of an active long-term medical management over a state of health of children with functional constipation

M.Yu.Denisov, R.R.Kil'diyarova, A.S.Yakushin, E.G.Sarycheva, O.N.Morozova **44**

Doctor's Manual

Guidelines for diagnosis and treatment of Crohn's disease in children (project)

E.A.Kornienko, A.S.Potapov, S.V.Belmer, E.N.Fedulova, O.V.Shcherbakova **50**

Obituary

Kaleriya Sergeevna Ladodo **78**

Instructions for Authors **81**