

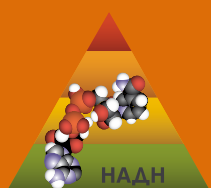
Вопросы детской диетологии

2011 • том 9 • № 4

Научно - практический журнал
для педиатров, диетологов и гастроэнтерологов

В номере:

- Распространенность ожирения у детей в Российской Федерации
- Лечебное питание при болезнях ЖКТ
- Оливковое масло в питании детей первого года жизни
- Факторы риска развития пищевой аллергии
- Пищевой статус новорожденных с синдромом ЗВУР



Национальная Ассоциация
Диетологов и Нутрициологов



<http://www.phdynasty.ru>

ISSN 1727-5784

Вопросы детской диетологии

Научно - практический журнал
для педиатров, диетологов и гастроэнтерологов

Главный редактор

Б.С.Каганов

Заместители главного редактора

И.Я.Конь, С.В.Бельмер

Научные редакторы

Н.М.Шилина, Е.В.Павловская

Ответственные секретари

С.Н.Денисова, А.И.Сафронова

Редколлегия

И.И.Балаболкин
А.К.Батурин
Т.Э.Боровик
М.В.Гмошинская
А.В.Горелов
В.А.Доскин
З.М.Зайнудинов
А.М.Запруднов

М.В.Зейгарник
Н.А.Коровина
А.А.Корсунский
Ю.Г.Мухина
Е.А.Николаева
П.В.Новиков
В.А.Петеркова
В.А.Ревякина
Г.В.Римарчук

Т.Б.Сенцова
Т.Н.Сорвачева
Т.В.Строкова
В.М.Студеникин
А.Г.Сурков
А.И.Хавкин
П.Л.Щербаков
И.Ш.Якубова

Редакционный совет

К.Агостони (Италия)
В.А.Александрова (Санкт-Петербург)
Х.М.Боклер (Германия)
Н.В.Болотова (Саратов)
Д.Брански (Израиль)
Г.М.Гаппаров (Махачкала)
М.Джованнини (Италия)
А.В.Дмитриев (Рязань)
И.И.Евсюкова (Санкт-Петербург)
Э.Зиглер (США)

М.Кароли (Италия)
М.Кац (Израиль)
Н.Н.Кованова (Москва)
Б.Колецко (Германия)
М.М.Котович (Новокузнецк)
В.Р.Кучма (Москва)
Э.Лебенталь (Израиль)
Ю.В.Лобзин (Санкт-Петербург)
В.К.Мазо (Москва)
Е.И.Прахин (Красноярск)
В.А.Прошин (Москва)

Л.А.Решетник (Иркутск)
Н.Е.Санникова (Екатеринбург)
В.Б.Спиричев (Москва)
А.К.Углицких (Москва)
Е.М.Фатеева (Москва)
Х.Хекстра (Нидерланды)
О.Хернелл (Швеция)
О.В.Шарапова (Москва)
А.С.Шарафетдинов (Москва)
С.А.Шевелева (Москва)

Журнал издается при научно-методическом содействии Национальной ассоциации диетологов и нутрициологов



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

Почтовый адрес
Издательства «Династия»:
119019, Москва, Г-19, а/я 229
Телефон: (495) 660-6004
e-mail: red@mm-agency.ru
www.phdynasty.ru
Отдел рекламы:
Телефон: (495) 517-7055,
E-mail: reklama@mm-agency.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 №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.

Подписные индексы по каталогу «Роспечать»:
для юридических лиц – 85141
для физических лиц – 85140

Оригинальные статьи

- Распространенность ожирения у детей дошкольного и школьного возраста в Российской Федерации
И.Я.Конь, Л.Ю.Волкова, М.М.Коростелева, Н.М.Шилина, И.В.Алешина, М.А.Тоболева 5
- Нутритивный статус детей, родившихся с синдромом задержки внутриутробного развития
А.Н.Ни, Т.Ю.Фадеева, О.Г.Быкова 9
- Изучение взаимосвязи между содержанием гормонов женского молока, контролирующих аппетит,
с антропометрическими показателями детей и их матерей
Н.М.Шилина, М.В.Гмошинская, Т.А.Иванушкина 13
- Вскармливание недоношенных новорожденных в условиях перинатального центра
В.А.Буштырев, Н.И.Захарова, И.Н.Оборотова, Н.Б.Кузнецова 21
- Диетологические факторы непсихотической депрессии у подростков
С.А.Шевцов, Л.В.Смекалкина 26
- Использование оливкового масла в питании детей первого года жизни
*И.Я.Конь, Н.М.Шилина, Т.В.Абрамова, М.А.Гурченкова, В.И.Куркова,
Е.А.Нетунаева, Н.Н.Пустограев, А.И.Сафронова* 31
- Качество питания и здоровье детского населения Красноярского края
Л.Г.Климацкая, С.В.Куркатов, А.М.Василовский 35
- Обеспеченность витаминами детей среднего школьного возраста, занимающихся плаванием, и ее коррекция
*В.Б.Спиричев, О.А.Вржесинская, В.М.Коденцова, Н.А.Бекетова, О.Г.Переверзева, О.В.Кошелева,
Г.А.Михеева, Л.Н.Шатнюк, Т.Э.Боровик, С.Д.Поляков, И.Т.Корнеева, С.Г.Макарова, Т.Р.Чумбадзе* 39

Дискуссия

- Влияние отдельных компонентов молочной смеси на ее переносимость у здоровых детей:
международное исследование, проведенное в 17 странах
Ю.А.Мохова, П.А.Аларкон, Р.Л.Тресслер, А.Малвани, Г.М.Комер 46

Обзоры литературы

- Лечебное питание при заболеваниях желудочно-кишечного тракта у детей
Б.С.Каганов, Е.В.Павловская, Т.В.Строкова 51
- Влияние метаболических и гормональных нарушений на половое созревание мальчиков
с ожирением и метаболическим синдромом
Е.А.Солодилова, Е.Б.Кравец, Е.И.Кондратьева, Е.В.Горбатенко 61

Лекция

- Факторы риска развития пищевой аллергии у детей
С.Н.Денисова, М.Ю.Белицкая, Т.Б.Сенцова 72

Информация от компании Нутриция

- Заседание экспертов по проблеме пищевой аллергии к белкам коровьего молока у детей раннего возраста.
Сочи, май 2011 77
- Правила для авторов 80

Problems of pediatric nutrition

Journal for nutritionists, pediatricians and gastroenterologists

Editor-in-Chief

B.S.Kaganov

Deputy Editors-in-Chief

I.Ya.Kon', S.V.Bel'mer

Associate Editors

N.M.Shilina, E.V.Pavlovskaya

Secretaries

S.N.Denisova, A.I.Safronova

Editorial Board

I.I.Balabolkin

A.K.Baturin

T.E.Borovik

M.V.Gmoshinskaya

A.V.Gorelov

V.A.Doskin

A.I.Khavkin

N.A.Korovina

A.A.Korsunskii

Yu.G.Mukhina

E.A.Nikolaeva

P.V.Novikov

V.A.Peterkova

V.A.Revyakina

G.V.Rimarchuk

T.B.Sentsova

P.L.Shcherbakov

T.N.Sorvacheva

T.V.Stroкова

V.M.Studenikin

A.G.Surkov

I.Sh.Yakubova

Z.M.Zainudinov

A.M.Zaprudnov

M.V.Zeigarnik

Editorial Council

C.Agostini (Italy)

V.A.Aleksandrova (St.Peterburg)

H.M.Bokler (Germany)

N.V.Bolotova (Saratov)

D.Branski (Israel)

M.Caroli (Italy)

A.V.Dmitriev (Ryazan)

G.M.Gapparov (Makhachkala)

M.Giovannini (Italy)

I.I.Evsyukova (St.Peterburg)

E.M.Fateeva (Moscow)

O.Hernell (Sweden)

H.Hoëkstra (Netherlands)

M.Katz (Israel)

B.Koletzko (Germany)

M.M.Kotovich (Novokuznetsk)

N.N.Kovanova (Moscow)

V.R.Kuchma (Moscow)

E.Lebenthal (Israel)

Yu.V.Lobzin (St.Peterburg)

V.K.Mazo (Moscow)

E.I.Prakhin (Krasnoyarsk)

V.A.Proshin (Moscow)

L.A.Reshetnik (Irkutsk)

N.E.Sannikova (Ekaterinburg)

A.S.Sharafetdinov (Moscow)

O.V.Sharapova (Moscow)

V.B.Spirichev (Moscow)

S.A.Sheveleva (Moscow)

A.K.Uglitskikh (Moscow)

E.Ziegler (USA)

The journal is published with the scientific and methodological assistance of the National Association of Dietitians and Nutritionists



Founder and Publisher
© «Dynasty» Publishing House



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

Incidence of obesity in children of preschool and school age in the Russian Federation

I.Ya.Kon', L.Yu.Volkova, M.M.Korosteleva, N.M.Shilina, I.V.Alyoshina, M.A.Toboleva **5**

Nutritional status of children born with intrauterine growth retardation syndrome

A.N.Ni, T.Yu.Fadeyeva, O.G.Bykova **9**

A study of interrelations between the contents of appetite-controlling human milk hormones
and the anthropometric indices of infants and their mothers

N.M.Shilina, M.V.Gmoshinskaya, T.A.Ivanushkina **13**

Feeding of the premature neonate in the settings of a perinatal center

V.A.Bushtyrev, N.I.Zakharova, I.N.Oborotova, N.B.Kuznetsova **21**

Dietary factors of nonpsychotic depression in adolescents

S.A.Shevtsov, L.V.Smekalkina **26**

Use of olive oil in nutrition of infants of the first year of life

*I.Ya.Kon', N.M.Shilina, T.V.Abramova, M.A.Gurchenkova, V.I.Kurkova,
E.A.Netunaeva, N.N.Pustograev, A.I.Safronova* **31**

Nutrition quality and the health of children in the Krasnoyarsk region

L.G.Klimatskaya, S.V.Kurkatov, A.M.Vasilovskiy **35**

Vitamin provision in middle school-age children going in for swimming and its correction

*V.B.Spirichev, O.A.Vrzheshinskaya, V.M.Kodentsova, N.A.Beketova, O.G.Pereverzeva, O.V.Kosheleva,
G.A.Mikheyeva, L.N.Shatnyuk, T.E.Borovik, S.D.Polyakov, I.T.Korneyeva, S.G.Makarova, T.R.Chumbadze* **39**

Discussion

The effect of particular components of a milk formula on its tolerance in healthy children:
a worldwide study carried out in 17 countries

Yu.A.Mokhova, P.A.Alarcon, R.L.Tressler, A.Malvani, G.M.Comer **46**

Reviews

Diet therapy for disorders of the gastrointestinal tract in children

B.S.Kaganov, E.V.Pavlovskaya, T.V.Strokova **51**

Influence of metabolic and hormonal disorders on puberty in boys with obesity and metabolic syndrome

E.A.Solodilova, E.B.Kravets, E.I.Kondrat'eva, E.V.Gorbatenko **61**

Lecture

Risk factors for development of food allergy in children

S.N.Denisova, M.Yu.Belitskaya, T.B.Sentsova **72**

Information from Nutricia Company

Expert meeting on the problem of food allergy to cow's milk proteins in infants. Sochi, May 2011 **77**

Instructions for Authors **80**