

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, д.м.н., проф.

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, член-корр. 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 Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК,
в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук.

Журнал зарегистрирован в 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 №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

Оценка биоэлектрической активности головного мозга

в комплексной диагностике ожирения у детей и подростков

Н.Н.Таран, Е.В.Павловская, Т.В.Строкова, А.Г.Сурков,

М.Э.Багаева, А.И.Зубович, М.В.Зейгарник **5**

Энергодефицитное состояние у детей с гипотрофией

М.А.Прилепина, Ф.Н.Гильмиярова, Д.В.Печкуров **10**

Выявление групп риска хронической гастродуоденальной патологии среди детей и подростков

Ш.Т.Турдыева **18**

Обзор литературы

Состояние желчевыводящих путей при ожирении у детей

В.П.Новикова, В.А.Калашникова **23**

Лекции

Особенности пищевого поведения ребенка на разных этапах онтогенеза

А.И.Хавкин, М.М.Гурова, С.В.Гречаный, О.Н.Комарова, Е.Е.Балакирева **32**

Орфанные болезни пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки у детей

А.М.Запруднов **41**

Гастроэнтерологические осложнения полихимиотерапии в педиатрии

Е.К.Донюш, О.А.Тиганова, М.Н.Абузин **48**

В помощь врачу

Диспансеризация детей с хроническим холециститом

Т.В.Русова, Г.А.Ратманова **60**

Информация

Рабочий протокол диагностики и лечения целиакии у детей. **67**

Правила для авторов **77**

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.

Associate 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, PhD, prof.

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, corr. member of RAS

L.A.Shcheplyagina, PhD, prof.

T.V.Strokova, 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.Kotovitch, 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



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

Assessment of bioelectrical activity of the brain in complex diagnosis of obesity

in children and adolescents

N.N.Taran, E.V.Pavlovskaya, T.V.Strokovaya, A.G.Surkov,

M.E.Bagaeva, A.I.Zubovich, M.V.Zeygarnik **5**

Energy deficiency conditions in children with hypotrophy

M.A.Prilepina, F.N.Gil'miyarova, D.V.Pechkurov **10**

Detection of risk groups of chronic gastroduodenal pathology among children and adolescents

Sh.T.Turdyeva **18**

Review

The state of the bile ducts in obese children

V.P.Novikova, V.A.Kalashnikova **23**

Lectures

Specificities of a child's food behaviour at various stages of ontogenesis

A.I.Khavkin, M.M.Gurova, S.V.Grechany, O.N.Komarova, E.E.Balakireva **32**

Orphan diseases of the oesophagus, stomach and duodenum in children

A.M.Zaprudnov **41**

Gastroenterological complications of polychemotherapy in paediatrics

E.K.Donyush, O.A.Tiganova, M.N.Abuzin **48**

Doctor's Manual

Outpatient medical checkup in children with chronic cholecystitis

T.V.Rusova, G.A.Ratmanova **60**

Information

Working protocol of diagnosing and treatment of coeliac disease in children **67**

Instructions for Authors **77**