

# 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



ОБЩЕСТВО  
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

### Адрес редакции:

119019, Москва, Г-19, а/я 229

Телефон/факс: (495) 660-6004

e-mail: red@mm-agency.ru

Перекопская А.К.

### Отдел рекламы:

Телефон: (495) 517-7055

Телефон/факс: (495) 660-6004

e-mail: reklama@mm-agency.ru

Макарова Т.В.

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.

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

---

## Оригинальные статьи

- Ассоциация полиморфизма rs9939609 T/A гена *FTO* с избыточной массой тела  
в детской популяции Республики Татарстан  
*А.Т.Шакирова, Э.С.Егорова, И.Я.Лутфуллин, Р.А.Файзуллина, И.И.Ахметов* ..... **5**
- Гастроэнтерологические проблемы детей глазами родителей –  
динамика за 16 лет и новые закономерности  
*И.М.Островский, Е.В.Прохоров, М.Ю.Нарижный* ..... **9**

---

## Обзоры литературы

- Особенности диагностики и лечения различных форм непереносимости белка пшеницы  
*Г.Н.Янкина, Е.И.Кондратьева, Е.В.Лошкова, А.А.Терентьева* ..... **13**
- Современные представления об аутоиммунном гастрите в детском возрасте  
*Е.М.Спивак, Р.М.Левит* ..... **25**
- Состояние печени при врожденных пороках сердца у детей  
*М.П.Лимаренко* ..... **30**

---

## Обмен опытом

- Микроэлементный статус подростков, страдающих бронхиальной астмой  
*В.П.Новикова, Т.В.Косенкова, Е.А.Турганова, А.П.Листопада* ..... **35**

---

## Клиническое наблюдение

- Халазия кардии у ребенка в возрасте 10 месяцев  
*Л.А.Харитоновна, А.Ю.Разумовский, Л.В.Богомаз, С.Н.Борзакова, Т.В.Кучеря, Т.М.Юдина* ..... **40**

---

## Материалы XXIV Конгресса детских гастроэнтерологов России и стран СНГ

### «Актуальные проблемы абдоминальной патологии у детей» (1-я часть)

#### Москва, 14–16 марта 2017 г.

- Общие вопросы детской гастроэнтерологии. Вопросы питания ..... **45**
- Правила для авторов ..... **73**

# 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, 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.Strokovaya, 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)

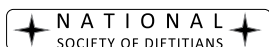
A.Tenore, PhD, prof. (USA)

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](http://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](mailto:red@mm-agency.ru)

Advertising Department:  
Phone: +7 495 517-7055  
E-mail: [reklama@mm-agency.ru](mailto:reklama@mm-agency.ru)

---

## Original Articles

Association of the *FTO* gene rs9939609 T/A polymorphism with overweight  
in the pediatric population of the Republic of Tatarstan

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

Gastroenterological problems in children as seen by their parents: a 16-year dynamics and new patterns

*I.M.Ostrovskiy, E.V.Prokhorov, M.Yu.Narizhny* ..... **9**

---

## Reviews

Specificities of diagnosis and management of various forms of wheat protein intolerance

*G.N.Yankina, E.I.Kondrat'eva, E.V.Loshkova, A.A.Terent'eva* ..... **13**

Current views on autoimmune gastritis in childhood

*E.M.Spivak, R.M.Levit* ..... **25**

The state of the liver in congenital heart diseases in children

*M.P.Limarenko* ..... **30**

---

## Clinical and Laboratory Observations

The trace element status of adolescents suffering from bronchial asthma

*V.P.Novikova, T.V.Kosenkova, E.A.Turganova, A.P.Listopadova* ..... **35**

---

## Clinical Case Report

Cardioesophageal relaxation in a 10-month-old child

*L.A.Kharitonova, A.Yu.Razumovskiy, L.V.Bogomaz, S.N.Borzakova, T.V.Kucherya, T.M.Yudina* ..... **40**

---

## Proceedings of the 24<sup>th</sup> Congress of Pediatric Gastroenterologists of Russia and CIS countries «Topical problems of abdominal pathology in children» (part 1) Moscow, 14–16 March 2017

General problems of paediatric gastroenterology. Nutrition issues. .... **45**

Instructions for Authors ..... **73**