Вопросы детской диетологии

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

Главный редактор

П.В.Шумилов, д.м.н., проф.

Заместители главного редактора

А.С.Трухманов, д.м.н., проф. А.П.Фисенко, д.м.н., проф. А.И.Хавкин, д.м.н., проф.

Научные редакторы

В.М.Студеникин, д.м.н., проф. Н.М.Шилина. д.б.н. С.И.Эрдес, д.м.н., проф.

Ответственные секретари

Е.В.Павловская, к.м.н. О.В.Рязанова. к.м.н.

Редколлегия

А.И.Аминова, д.м.н., проф. И.И.Балаболкин, член-корр. РАН Т.Э.Боровик, д.м.н., проф. А.В.Горелов, член-корр. РАН С.Г.Грибакин, д.м.н., проф. С.Н.Денисова, 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. С.И.Куцев, член-корр. РАН С.Г.Макарова, д.м.н. М.В.Маевская, д.м.н., проф. О.К.Нетребенко, 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.Харитонова, д.м.н., проф. Л.Н.Цветкова, д.м.н., проф. А.А.Шептулин, д.м.н., проф. Л.А.Щеплягина, 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.Печкуров, 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:

Столярова И.В.

119019, Москва, Г-19, а/я 229 Телефон/факс: (495) 660-6004

e-mail: red@phdynasty.ru Перекопская А.К.

Компьютерная верстка: Николаева И.А.

Отдел рекламы: Телефон: (495) 517-7055 Телефон/факс: (495) 660-6004 e-mail: reklama@phdvnastv.ru

Учредитель и издатель © 000 «Издательство «Династия»



117218, Москва, ул. Кржижановского, д. 31, строение 1, эт. 3

Подписано в печать 27.10.2020 г.

Отпечатано: ООО «КЛУБ ПЕЧАТИ», 127018, Москва, Марьиной Рощи 3-й проезд, д. 40, стр. 1, оф. 32 Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением

законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культург Регистрационный номер ПИ №77-25041 от 20.07.2006 г. Журнал является научным изданием для врачей, в связи с чем его не распространяются требования Федерального закона от 29.12.2010 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»

Журнал «Вопросы детской диетологии» является рецензируемым изданием.

Никакая часть издания не может быть воспроизведена без согласия с редакцией. При перепечатке публикаций с согласия редакции ссылка на журнал «Вопросы детской диетологии» обязательна.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

Тираж 3150 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному каталогу «Пресса России»: 12917

Ä



2020 • том 18 • №5 СОДЕРЖАНИЕ

Оригинальная статья	
Этиология хронического гастрита у детей с целиакией Н.С.Шаповалова, В.П.Новикова, М.О.Ревнова, Е.А.Дементьева, А.И.Хавкин, К.А.Кликунова	
Лекции	
Нутритивные и биологически активные белки грудного молока Ferdinand Haschkea, Nadja Haidenb, Sagar K. Thakkarc	
Маркировка продуктов и пищевая анафилаксия у детей. Где точки пересечения? <i>А.Н.Пампура</i> , <i>Т.С.Лепешкова</i> , <i>Е.В.Андронова</i>	
Пробиотики как средство реабилитации детей, перенесших острые кишечные инфекции С.Г.Горбунов	
Хологенная диарея: от диагноза к лечению В.П.Новикова, Л.Н.Белоусова	
Обмен опытом	
Сравнительные вкусовые характеристики высокогидролизованных смесей – результаты анкетирования врачей С.Г.Грибакин, И.С.Стоволосов, Т.Е.Лаврова	
Обмен опытом. Пищевые технологии	
Содержание некоторых минеральных веществ и микроэлементов в продуктах из амарантовой и гречневой муки для детей с непереносимостью глютена С.А.Урубков, С.С.Хованская, С.О.Смирнов	
Оптимизация аминокислотного состава комбинированных продуктов для школьного питания А.Т.Васюкова, Д.А.Тихонов, А.В.Мошкин, И.А.Богоносова, Н.М.Портнов, В.Г.Кулаков	
Материалы Российской гастроэнтерологической ассоциации	
Применение гимекромона при заболеваниях желчевыводящих путей: возможности и перспективы <i>А.В.Охлобыстин, А.К.Уфимцева</i>	
Клиническое наблюдение	
Длительное наблюдение пациента с эозинофильным эзофагитом	
А.В.Морковина, Н.Д.Куликова, Т.Л.Лапина, Е.Ю.Юрьева, О.А.Сторонова, А.В.Параскевова, А.С.Тертычный, П.В.Павлов, А.С.Трухманов, В.Т.Ивашкин	
Правила оформления статей	

Ä

Pediatric Nutrition

Society of Pediatric Gastroenterologists and Global Initiative for Consensus in Pediatrics

Editor-in-Chief

P.V.Shumilov, PhD, prof.

Deputy Editors-in-Chief

A.S. Trukhmanov, PhD, prof. A.P.Fisenko, PhD, prof. A.I.Khavkin, PhD, prof.

Scientific Editors

S.I.Erdes, PhD, prof. N.M.Shilina, PhD V.M.Studenikin, PhD, prof.

Secretaries

E.V.Pavlovskaya, PhD O.V.Ryazanova, PhD

Editorial Board

A.I.Aminova, PhD, prof. I.I.Balabolkin, corr. member of RAS T.E.Borovik, PhD, prof. S.N.Denisova, PhD, prof. A.V.Gorelov, corr. member of RAS

S.G.Gribakin, PhD, prof. B.S.Kaganov, corr. member of RAS

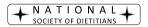
L.A.Kharitonova, PhD, prof. E.I.Kondrat'eva, PhD, prof. A.A.Korsunskiy, PhD, prof. S.I.Kutsev, corr. member of RAS S.G.Makarova, PhD M.V.Maevskaya, PhD, prof. O.K.Netrebenko, PhD, prof. A.N.Pampura, PhD, prof.

V.A.Peterkova, acad. of RAS L.A.Shcheplyagina, PhD, prof. A.A.Sheptulin, PhD, prof. T.V.Strokova, PhD, prof. L.N.Tsvetkova, PhD, prof. I.N.Zakharova, 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



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

Phone: +7 495 660-6004 e-mail: red@phdynasty.ru Advertising Department: Phone: +7 495 517-7055 E-mail: reklama@phdynasty.ru

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



Original Article
The etiology of chronic gastritis in children with celiac disease N.S.Shapovalova, V.P.Novikova, M.O.Revnova, E.A.Dementyeva, A.I.Khavkin, K.A.Klikunova
Lectures
Nutritive and Bioactive Proteins in Breastmilk
Ferdinand Haschkea, Nadja Haidenb, Sagar K. Thakkarc
Food labelling and food-induced anaphylaxis in children. Where are the intersection points? A.N.Pampura, T.S.Lepeshkova, E.V.Andronova
Probiotics in rehabilitation of children after acute intestinal infections
S.G.Gorbunov
Bile acid diarrhoea: from diagnosis to treatment
V.P.Novikova, L.N.Belousova
Clinical and Laboratory Observations
Comparative characteristics of the palatability of extensively hydrolyzed formulas:
results of a questionnaire survey among medical doctors S.G.Gribakin, I.S.Stovolosov, T.E.Lavrova
C.G.G., D.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G.G
Clinical and Laboratory Observations. Food Technologies
The content of certain minerals and trace elements in products made from amaranth
and buckwheat flour for children with gluten intolerance
S.A.Urubkov, S.S.Khovanskaya, S.O.Smirnov
Optimistion of the amino acid composition of combined products for school nutrition A.T.Vasyukova, D.A.Tikhonov, A.V.Moshkin, I.A.Bogonosova, N.M.Portnov, V.G.Kulakov
71.7. Vasyakova, D.J. I. Tikiloliov, 71. V. Woshkin, 1.7 I. Dogonosova, 14. W.F. Githov, V.G. Kalakov
Proceedings of the Russian Gastroenterological Association
Hymecromone in the treatment of biliary diseases: options and prospects
A.V.Okhlobystin, A.K.Ufimtseva
Clinical Case Report
Long-term follow-up of a patient with eosinophilic oesophagitis
A.V.Morkovina, N.D.Kulikova, T.L.Lapina, E.Yu.Yuryeva, O.A.Storonova, A.V.Paraskevova,
A.S.Tertychnyy, P.V.Pavlov, A.S.Trukhmanov, V.T.Ivashkin
Instructions for Authors