

Вопросы ДИЕТОЛОГИИ

Научно-практический журнал
Национальной ассоциации диетологов и нутрициологов

Главный редактор
С.Ю.Калинченко, д.м.н., проф.

Почетный главный редактор
Б.С.Каганов, член-корр. РАН

Заместители главного редактора

Д.Б.Никитюк, член-корр. РАН
А.И.Хавкин, д.м.н., проф.
Х.Х.Шарафетдинов, д.м.н., проф.

Научный редактор

М.В.Зейгарник, к.м.н.

Ответственные секретари

А.Р.Богданов, д.м.н.
Л.О.Ворслов, к.м.н.

Редколлегия

А.С.Аметов, д.м.н., проф.
В.В.Барташевич, д.м.н., проф.
В.В.Бессонов, д.б.н., проф.
Р.Р.Богданов, д.м.н., проф.
В.И.Бородулин, д.м.н., проф.
О.А.Гладышев, к.м.н.
А.В.Горелов, член-корр. РАН
И.В.Гурьева, д.м.н., проф.
И.Ю.Демидова, д.м.н., проф.

Н.Г.Жукова, д.м.н., проф.
З.А.Залялова, д.м.н., проф.
В.А.Исаков, д.м.н., проф.
В.М.Коденцова, д.б.н., проф.
Ф.Ю.Копылов, д.м.н., проф.
В.А.Максимов, д.м.н., проф.
В.П.Новикова, д.м.н., проф.
А.Б.Петухов, д.м.н., проф.
Д.В.Печкуров, д.м.н., проф.
Т.С.Попова, д.б.н., проф.

А.Н.Сафронова, к.м.н.
Ю.П.Сиволап, д.м.н., проф.
Т.Н.Сорвачева, д.м.н., проф.
Т.В.Строкова, проф. РАН
Б.П.Суханов, д.м.н., проф.
Ю.Н.Федулаев, д.м.н., проф.
Б.А.Шендеров, д.м.н., проф.
А.Е.Шестопалов, д.м.н., проф.
Е.Р.Яшина, д.м.н., проф.

Международный редакционный совет

М.И.Воевода, академик РАН (Россия)
Э.К.Возный, д.м.н., проф. (Россия)
Б.М.Ворник, д.м.н., проф. (Украина)
И.Вудвард, д.м.н., проф. (Великобритания)
В.Л.Грицинская, д.м.н., проф. (Россия)
Ю.А.Дмитриева, к.м.н. (Россия)
К.В.Жданов, член-корр. РАН (Россия)
А.А.Звягин, д.м.н., проф. (Россия)
С.И.Исмаилов, д.м.н., проф. (Узбекистан)
З.А.Каменов, д.м.н., проф. (Болгария)

М.Кароли, д.м.н., проф. (Италия)
М.Маркетти, д.м.н., проф. (Италия)
И.В.Медведева, академик РАН (Россия)
А.А.Нижевич, д.м.н., проф. (Россия)
В.Сарис, д.м.н., проф. (Нидерланды)
А.В.Свет, к.м.н. (Россия)
Р.А.Файзуллина, д.м.н., проф. (Россия)
М.Флехтнер-Морс, д.м.н., проф. (Германия)
О.Г.Шадрин, д.м.н., проф. (Украина)
Т.Ш.Шарманов, академик РАН (Казахстан)

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.

Журнал зарегистрирован в Ulrich's International Periodical Directory, EBSCO, РИНЦ, RSCI

Директор
Макарова Т.В.

Адрес редакции:
119019, Москва, Г-19, а/я 229
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: red@phdynasty.ru
Буряк Е.Н.

Компьютерная верстка:
Николаева И.А.

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

Учредитель и издатель
© «Издательство «Династия»



www.phdynasty.ru

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

Подписано в печать 30.06.2021 г.

Отпечатано: ООО «КЛУБ ПЕЧАТИ»

127018, Москва, Марьиной Рощи 3-й проезд, д. 40, строение 1, оф. 32

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

Регистрационный номер ПИ №Фс 77-44569 от 15.04.2011 г.

Журнал «Вопросы 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 диетологии» обязательна.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Тираж 1640 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному каталогу «Пресса России»: 90955

Оригинальная статья

- Рационы питания младших школьников, находящихся на самоизоляции в связи с COVID-19
Н.В.Топешкина, Е.В.Косыкина, Е.В.Уланова, Л.П.Килина, Н.П.Жусинович **5**

Обзоры

- Влияние полиморфизмов гена TCF7L2 на эффективность различных вариантов сахароснижающей терапии у пациентов с сахарным диабетом 2-го типа
О.В.Кондратьева, Х.Х.Шарафетдинов, О.А.Плотникова **11**
- Энтеропатический акродерматит у детей
В.П.Новикова, А.А.Похлёбкина, Д.В.Заславский, А.И.Хавкин **21**
- Хронический вирусный гепатит и воспалительные заболевания кишечника
Г.В.Волынец, А.И.Хавкин **29**
- Отдаленные последствия длительного голодания организма на этапе его внутриутробного развития: обзор экспериментальных исследований
Л.П.Хорошина, И.Айли, С.О.Лопатиева, А.А.Лазарева, Т.В.Медведева **35**
- Псевдоаллергическая пищевая непереносимость или нежелательная реакция на пищевой гистамин? Диагностические и коррекционные проблемы
З.В.Нестеренко, А.И.Хавкин **42**

Клиническое наблюдение

- Роль питания в этиологии и лечении пищевода Барретта.
Непереносимость глютена как причина развития пищевода Барретта
Е.Н.Лобыкина, А.А.Лобыкина **48**

В помощь врачу

- Ксеростомия как причина нарушения пищеварения
В.В.Афанасьев, С.Ю.Калинченко, Н.В.Винокуров, Л.О.Ворслов, А.М.Фомин **56**

Памяти коллеги

- Александр Михайлович Ногаллер **59**
- Памяти Юлии Матвеевны Неменовой **60**
- Правила оформления статей (основные положения) **62**

Nutrition

Journal of National Association of Dietitians and Nutritionists

Editor-in-Chief

S.Yu.Kalinchenko, PhD, prof.

Editor-in-Chief Emeritus

B.S.Kaganov, corr. member of RAS

Deputy Editors-in-Chief

D.B.Nikityuk, corr. member of RAS

A.I.Khavkin, PhD, prof.

Kh.Kh.Sharafetdinov, PhD, prof.

Scientific Editor

M.V.Zeigarnik, PhD

Secretaries

A.R.Bogdanov, PhD

L.O.Vorslov, PhD

Editorial Board

A.S.Ametova, PhD, prof.

V.V.Bartashevich, PhD, prof.

V.V.Bessonov, PhD, prof.

R.R.Bogdanov, PhD, prof.

V.I.Borodulin, PhD, prof.

I.Yu.Demidova, PhD, prof.

Yu.N.Fedulaev, PhD, prof.

O.A.Gladyshev, PhD

A.A.V.Gorelov, corr. member of RAS

I.V.Gur`eva, PhD, prof.

V.A.Isakov, PhD, prof.

V.M.Kodentsova, PhD, prof.

F.Yu.Kopylov, PhD, prof.

V.A.Maksimov, PhD, prof.

V.P.Novikova, PhD, prof.

A.B.Petukhov, PhD, prof.

D.V.Pechkurov, PhD, prof.

T.S.Popova, PhD, prof.

A.N.Safronova, PhD

Yu.P.Sivolap, PhD, prof.

T.N.Sorvacheva, PhD, prof.

T.V.Strokova, prof. of RAS

B.P.Sukhanov, PhD, prof.

B.A.Shenderov, PhD, prof.

A.E.Shestopalov, PhD, prof.

E.R.Yashina, PhD, prof.

Z.A.Zalyalova, PhD, prof.

N.G.Zhukova, PhD, prof.

International Editorial Council

M.Caroli, PhD, prof. (Italy)

Yu.A.Dmitrieva, PhD (Russia)

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

M.Flechtner-Mors, PhD, prof. (Germany)

V.L.Gritsinskaya, PhD, prof. (Russia)

S.I.Ismailov, PhD, prof. (Uzbekistan)

Z.A.Kamenov, PhD, prof. (Bulgaria)

M.Marchetti, PhD, prof. (Italy)

I.V.Medvedeva, academician of RAS (Russia)

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

W.Saris, PhD, prof. (Netherlands)

A.V.Svet, PhD (Russia)

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

T.Sh.Sharmanov, academician of RAS (Kazakhstan)

M.I.Voyevoda, academician of RAS (Russia)

B.M.Vornik, PhD, prof. (Ukraine)

E.K.Voznyy, PhD, prof. (Russia)

E.Woodward, PhD, prof. (United Kingdom)

K.V.Zhdanov, corr. member of RAS (Russia)

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

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



Abstracting journal is indexed in the database 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@phdynasty.ru

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

Original Article

- Dietary intakes of junior schoolchildren self-isolating due to COVID-19
N.V.Tapeshkina, E.V.Koskina, E.V.Ulanova, L.P.Kilina, N.P.Zhusinovich 5

Reviews

- Influence of TCF7L2 gene polymorphisms on the effectiveness of various variants
of anti-hyperglycaemic therapy in patients with type 2 diabetes
O.V.Kondratyeva, Kh.Kh.Sharafetdinov, O.A.Plotnikova 11
- Enteropathic acrodermatitis in children
V.P.Novikova, A.A.Pokhlebkina, D.V.Zaslavsky, A.I.Khavkin 21
- Chronic viral hepatitis and inflammatory bowel disease
G.V.Volynets, A.I.Khavkin 29
- Long-term outcomes of prolonged starvation of the fetal body at the stage of its intrauterine development:
a review of experimental research
L.P.Khoroshinina, I.Aili, S.O.Lopatueva, A.A.Lazareva, T.V.Medvedeva 35
- Pseudo-allergy to foods or adverse reaction to histamine in foods? Problems of diagnosis and correction
Z.V.Nesterenko, A.I.Khavkin 42

Clinical Case Report

- The role of nutrition in the etiology and treatment of Barrett's oesophagus.
Gluten intolerance as a cause of the development of Barrett's oesophagus
E.N.Lobykina, A.A.Lobykina 48

Doctor's Manual

- Xerostomia as a cause of impaired digestion
V.V.Afanasyev, S.Yu.Kalinchenko, N.V.Vinokurov, L.O.Vorslov, A.M.Fomin 56

Obituary

- Alexander Mikhailovich Nogaller 59
- In memory of Yuliya Matveevna Nemenova 60
- Instructions for Authors 62