

# 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, академик РАН  
А.И.Хавкин, д.м.н., проф.  
Х.Х.Шарафетдинов, д.м.н., проф.

## 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, академик 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, д.м.н., проф. РАН  
Б.П.Суханов, д.м.н., проф.  
Ю.Н.Федулаев, 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)  
З.А.Каменов, д.м.н., проф. (Болгария)

М.Кароли, д.м.н., проф. (Италия)  
М.Маркетти, д.м.н., проф. (Италия)  
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@phdynasty.ru  
Столярова И.

**Учредитель и издатель**  
© «Издательство «Династия»



www.phdynasty.ru

117149, Москва, ул. Азовская, д. 6, корп. 3

Подписано в печать 30.06.2023 г.

Отпечатано в ООО «ГРАН ПРИ», 152900, Ярославская область,  
Рыбинский район, г. Рыбинск, ул. Орджоникидзе, д. 57

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 1620 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному  
каталогу «Пресса России»: 90955

---

**Оригинальные статьи**

Оценка расстройств пищевого поведения у женщин

с осложненным сахарным диабетом 2-го типа

*Т.П.Демичева* ..... **5**

Опыт применения глюкагоноподобного пептида-1 у пациентов с ожирением

*С.Р.Абдалова, О.В.Сазонова, О.В.Косарева, М.С.Нурдина, М.Ю.Гаврюшин,**Р.В.Хамцова, О.В.Фролова, Д.С.Тупикова* ..... **9**

---

**Обзор**

Биологические и технологические аспекты обогащения продуктов пищевыми волокнами

*В.И.Пилипенко, В.А.Исаков, И.Б.Перова, В.М.Воробьева, А.А.Кочеткова* ..... **14**

---

**Лекция**

Витамин D, омега-3 полиненасыщенные жирные кислоты,

антиоксиданты в лечении псориаза

*О.В.Самбурская, С.Ю.Калинченко, Н.В.Баткаева, Э.А.Баткаев, Л.О.Ворслов* ..... **26**

---

**Клинические наблюдения**

Особенности дифференциальной диагностики нарушений обмена углеводов

и жирных кислот у детей

*И.В.Садовникова, С.А.Абрамов, А.Т.Егорская, А.С.Кисурина, А.И.Хавкин* ..... **33**

Клиническое наблюдение рецидивирующей инфекции мочевыводящих путей

при первичном гиперпаратиреозе

*Е.С.Застело, Н.М.Быданов, Э.Н.Федулова, Т.В.Скочилова, А.И.Хавкин* ..... **37**

---

**Точка зрения**

Терминологический базис в предметной области клинического знания

*А.Б.Петухов, Д.Б.Никитюк, В.Ф.Новодранова* ..... **42**Правила оформления статей (основные положения) ..... **49**

# 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, academician of RAS

A.I.Khavkin, PhD, prof.

Kh.Kh.Sharafetdinov, PhD, prof.

## 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, academician 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.Stroкова, PhD, prof.

B.P.Sukhanov, 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.Flechner-Mors, PhD, prof. (Germany)

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

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

M.Marchetti, PhD, prof. (Italy)

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](http://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](mailto:red@phdynasty.ru)

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

---

## Original Articles

Assessment of eating disorders in women with complicated type 2 diabetes

*T.P.Demicheva* ..... **5**

Experience of glucagon-like peptide-1 use in patients with obesity

*S.R.Abdalova, O.V.Sazonova, O.V.Kosareva, M.S.Nurdina, M.Yu.Gavryushin,*  
*R.V.Hamtsova, O.V.Frolova, D.S.Tupikova* ..... **9**

---

## Review

Biological and technological aspects of food enrichment with dietary fiber

*V.I.Pilipenko, V.A.Isakov, I.B.Perova, V.M.Vorobyeva, A.A.Kochetkova* ..... **14**

---

## Lecture

Vitamin D, omega-3 polyunsaturated fatty acids, antioxidants in the treatment of psoriasis

*O.V.Samburskaya, S.Yu.Kalinchenko, N.V.Batkaeva, E.A.Batkaev, L.O.Vorslov* ..... **26**

---

## Clinical Case Reports

Features of differential diagnosis of carbohydrate and fatty acid metabolism disorders in children

*I.V.Sadovnikova, S.A.Abramov, A.T.Egorskaya, A.S.Kisurina, A.I.Khavkin* ..... **33**

Clinical observation of recurrent urinary tract infection in primary hyperparathyroidism

*E.S.Zastelo, N.M.Bydanov, E.N.Fedulova, T.V.Skochilova, A.I.Khavkin* ..... **37**

---

## Point of View

Terminological basis in the subject field of clinical knowledge

*A.B.Petukhov, D.B.Nikityuk, V.F.Novodranova* ..... **42**

Instructions for Authors ..... **49**