



**Державне підприємство  
«Науковий центр  
превентивної токсикології,  
харчової та хімічної безпеки  
імені академіка Л.І. Медведя  
Міністерства охорони  
здоров'я України»**

**Національна комісія  
України з Кодексу  
Аліментаріус**

**1(38)2013**

Журнал заснований у квітні 1932 р.

Адреса редакції:  
Державне підприємство «Науковий  
центр превентивної токсикології,  
харчової та хімічної безпеки імені  
академіка Л.І. Медведя  
Міністерства охорони здоров'я  
України»  
вул. Героїв Оборони, 6  
03680 Київ-127

тел.: 258-33-69, факс: 258-96-43  
e-mail: nutr@medved.kiev.ua  
http://www.medved.kiev.ua

Рекомендовано до друку  
Вченою радою державне підприємство  
«Науковий центр превентивної  
токсикології, харчової та хімічної  
безпеки імені академіка Л.І.  
Медведя Міністерства охорони  
здоров'я України»  
(прот. № 6 від 20 червня 2013 р.)

Свідоцтво про державну  
реєстрацію серія KB № 6449

Видавництво  
ІВО "Медицина України"  
м. Київ, вул. Попудренка, 34,  
тел./факс: (044) 574-07-56,  
292-94-23

Дизайн та комп'ютерне  
макетування: О.М. Олех

Підписано до друку  
Формат 60x84/8.  
Папір крейдований. Тираж 1000.



© Медицина України, 2013

# ПРОБЛЕМИ ХАРЧУВАННЯ

## PROBLEMS OF NUTRITION

### Редакційна колегія

В.І. Смоляр, д.мед.н., проф.,  
ДП «Науковий токсикологічний  
центр імені академіка Л.І.  
Медведя МОЗ України», м. Київ,  
головний редактор  
М.Г. Проданчук, д.мед.н.,  
проф., член-кор. НАМН України,  
ДП «Науковий токсикологічний  
центр імені академіка Л.І.  
Медведя МОЗ України», м. Київ,  
науковий редактор  
Г.І. Петрашенко, к.мед.н., ДП  
«Науковий токсикологічний  
центр імені академіка Л.І.  
Медведя МОЗ України», м. Київ,  
відповідальний секретар  
Л.І. Власик, д.мед.н., проф., ДП  
«Науковий токсикологічний центр  
імені академіка Л.І. Медведя  
МОЗ України», м. Чернівці  
В.О. Голодняк, к.техн.н.,  
Український науково-дослідний  
інститут олій та жирів НААН,  
м. Харків  
П.Г. Жмілько, д.б.н., ДП  
«Науковий токсикологічний  
центр імені академіка Л.І.  
Медведя МОЗ України», м. Київ  
Л.М. Єсіна, Південний науково-  
дослідний інститут морського  
рибного господарства та океа-  
нографії, м. Керч  
П.О. Карпенко, д.мед.н.,  
Київський національний торго-  
вельно-економічний універси-  
тет, м. Київ  
В.М. Коваленко, д.б.н., проф.,  
Інститут фармакології і токсико-  
логії НАМН України, м. Київ  
В.Н. Корзун, д.мед.н., проф.,  
Інститут гігієни і медичної  
екології ім. О.М. Марзеєва  
НАМН України, м. Київ

Ю.М. Косенко, д.б.н.,  
Державний науково-дослідний  
контрольний інститут ветери-  
нарних препаратів та кормових  
добавок, м. Львів  
Ю.І. Лобода, д.б.н., ДП  
«Науковий токсикологічний  
центр імені академіка Л.І.  
Медведя МОЗ України», м. Київ  
С.Д. Мельничук, д.б.н., проф.,  
член-кор. УААН, Український  
навчально-науковий інститут  
якості біоресурсів  
та безпеки життя, м. Київ  
С.Т. Омельчук, д.мед.н., проф.,  
Національний медичний універ-  
ситет ім. О.О. Богомольця,  
м. Київ  
В.Д. Отт, д.мед.н., проф.,  
Інститут педіатрії, акушерства і  
гінекології НАМН України,  
м. Київ  
А.Є. Подрушняк, к.мед.н., ДП  
«Науковий токсикологічний  
центр імені академіка Л.І.  
Медведя МОЗ України», м. Київ  
Н.В. Притульська, д.техн.н.,  
проф., Київський національний  
торговельно-економічний уні-  
верситет, м. Київ  
Н.В. Харченко, д.мед.н., проф.,  
член-кор. НАМН України,  
Національна медична академія  
післядипломної  
освіти ім. П.Л. Шупика, м. Київ  
С.А. Хотимченко, д.мед.н.,  
проф., Науково-дослідний  
інститут харчування РАМН,  
м. Москва, Російська Федерація  
В.Д. Чміль, д.б.н., ДП  
«Науковий токсикологічний  
центр імені академіка Л.І.  
Медведя МОЗ України», м. Київ

### Редакційна рада

М.Г. Проданчук,  
голова редакційної ради  
В.В. Безруков  
О.О. Бобильова  
С.П. Бережнов  
В.М. Горжеєв

Д.О. Мельничук  
І.Я. Коцюмбас  
М.В. Роїк  
М.Д. Тронько  
А.Ф. Фролов