

**Науковий вісник  
Національного медичного  
університету імені  
О. О. Богомольця**

**Научный вестник  
Національного медичного  
університету імені  
А. А. Богомольця**

**Scientific bulletin of  
О. О. Bogomolets  
National Medical University**

**Міністерство охорони здоров'я України  
Національний медичний університет  
імені О. О. Богомольця**

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор –

академік НАМН України,  
член-кореспондент НАПН України, професор  
**В. Ф. Москаленко**

Заступники головного редактора:

академік НАМН України, професор  
**В. Г. Майданик**  
член-кореспондент НАМН України, професор  
**О. П. Яворовський**

Члени редакційної колегії:

член-кореспондент НАМН України, професор **К. М. Амосова**;  
доцент **М. Ю. Антоненко** (відповідальний секретар);  
член-кореспондент НАМН України, професор **В. Г. Бардов**;  
професор **В. М. Благодаров**;  
професор **І. Є. Булах**;  
член-кореспондент НАМН України, професор **О. П. Волосовець**;  
професор **С. І. Гаркавий**;  
професор **Т. С. Грузєва**;  
член-кореспондент НАМН України, професор **Г. Д. Жабосдов**;  
доцент **О. О. Закардонцев**;  
професор **М. М. Коршун**;  
професор **В. Г. Лизогуб**;  
академік НАПН України, професор **С. Д. Максименко**;  
член-кореспондент НАМН України, професор **В. О. Маланчук**;  
професор **В. Г. Мішалов**;  
професор **В. П. Неспрядько**;  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **В. З. Нетяженко**;  
професор **І. В. Ніженковська**;  
професор **Г. Д. Никула**;  
професор **І. О. Парналей**;  
професор **В. Г. Передерій**;  
професор **А. С. Свінцицький**;  
професор **Р. Л. Скрипник**;  
професор **Ф. О. Тишко**;  
академік НАМН України, професор **П. Д. Фомін**;  
професор **Л. О. Хоменко**;  
професор **Я. В. Цехмістер**;  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **Ю. Б. Чайковський**;  
член-кореспондент НАН і НАМН України,  
професор **І. С. Чекман**;  
професор **В. Г. Черкасов**;  
полковник м/с, професор **О. М. Власенко**;  
академік НАН та НАМН України, професор **В. П. Широбоков**

№ 4 (39) '2012

**ПЕРІОДИЧНІСТЬ ВИДАННЯ –  
1 РАЗ НА КВАРТАЛ**

**ЗАСНОВНИК –**

Національний медичний університет імені  
О. О. Богомольця.  
Свідоцтво про державну реєстрацію КВ №  
8743 від 13.05.2004

**АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:**

01601, м. Київ,  
бульв. Т. Шевченка, 13

**ДЛЯ КОРЕСПОНДЕНЦІЇ:**

01601, м. Київ,  
бульв. Т. Шевченка, 13

**ТЕЛ./ФАКС:** (044) 234-69-75**E-MAIL:** visnyk\_nmu@mail.ru

Видавництво ТОВ «Книга-плюс»  
Україна, 03057, Київ,  
пр. Перемоги, 34,  
тел.: (044) 492-04-28,  
Св-во ДК № 1820 від 18.03.2003 р.

За достовірність інформації в публікаціях  
відповідальність несуть автори статей. Ав-  
торські матеріали не завжди віддзеркалю-  
ють точку зору редакції. Відповідальність за  
достовірність відомостей в рекламі несе  
рекламодавець. При передруку посилання  
обов'язкове.

Рекомендовано до друку Вченою радою  
Національного медичного університету  
імені О. О. Богомольця,  
протокол № 3 від 28.12.2012 р.

ISSN 1998-3719

Журнал внесено до переліку фахових  
видань України з медичних наук. Додаток  
до постанови президії ВАК України від  
04.07.2006 р. №1-05/7; 18.11.2009 р.  
№1-05/5.

Підписано до друку 28.12.2012.  
Ум. друк. арк. 11. Формат 60x84 1/8.  
Папір офсетний. Друк офсетний.  
Тираж 500 прим.

© «Національний медичний університет  
імені О. О. Богомольця»