

*Omniū profecto artium medicina nobilissima est.*  
*З усіх наук, безумовно, медицина найбільш шляхетна.*  
(Гіппократ)

ISSN 1996-353X

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



НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ ВИДАННЯ

№ 3–4  
2010

# УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-МЕДИЧНИЙ МОЛОДІЖНИЙ ЖУРНАЛ

*УКРАИНСКИЙ НАУЧНО-МЕДИЦИНСКИЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ЖУРНАЛ*  
*UKRAINIAN SCIENTIFIC MEDICAL YOUTH JOURNAL*

*Представлений в Ulrich's International Periodicals Directory*  
*Видається за наукової підтримки Національної академії наук України*  
*та Національної академії медичних наук України*

*Головний редактор В.В. Короленко*  
*Заступник головного редактора І.А. Свінціцький*



Кисіль  
Олександр Андрійович  
(1859–1938)



Нікольський  
Петро Васильович  
(1858–1940)

Засновники першого в Україні наукового товариства студентів-медиків у Києві:

# № 3–4 2010



Заснований у 1993 році.

Періодичність виходу  
4 рази на рік.

Журнал внесено до переліку  
фахових видань з медичних наук  
(постанова Президії  
ВАК України №1-05/8  
від 22.12.2010 р.)

Реєстраційне свідоцтво  
КВ № 17028-5798ПР.

Рекомендовано  
Вченою Радою НМУ  
імені О.О. Богомольця,  
м. Київ  
(Протокол № 4  
від 28 грудня 2010 р.)

Усі права стосовно  
опублікованих статей залишено  
за редакцією.

Відповідальність за добір  
та викладення фактів  
у статтях несуть автори,  
а за зміст рекламних матеріалів –  
рекламодавці.

Передрук можливий за згоди  
редакції та з посиланням  
на джерело.

До друку приймаються наукові  
матеріали, які відповідають  
вимогам до публікації  
в даному виданні.

Засновник – Національний  
медичний університет  
імені О.О. Богомольця.

Виготівник ТОВ "Видавництво "КІМ"  
Свідоцтво ДК № 2888 від 03.07.2007 р.  
Підписано до друку 29.12.2010 р. Формат 60x84/8  
Друк офсетний. Папір офсетний  
Тираж 500. Зам. № 029-10

## Адреса для кореспонденції:

01601, м. Київ,  
бул. Т.Шевченка, 13,  
науковий відділ,  
Короленку Володимир  
Васильовичу

Телефон: (044) 234-60-63  
Факс: (044) 234-69-75  
E-mail: tmv\_nmu@ukr.net

© Національний медичний  
університет  
імені О.О. Богомольця, 2010

## РЕДАКЦІЙНА РАДА:

### ГОЛОВА РЕДАКЦІЙНОЇ РАДИ:

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

### ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВИ РЕДАКЦІЙНОЇ РАДИ:

член-кореспондент НАМН України, професор **В.З.Нетяженко**  
професор **Я.В.Цехмістер**

### ЧЛЕНИ РЕДАКЦІЙНОЇ РАДИ:

доцент **М.Ю.Антоненко**  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **В.Г.Бардов**  
професор **В.М.Благодаров**  
професор **П.М.Боднар**  
член-кореспондент НАН України,  
академік НАМН України,  
професор **Г.М.Бутенко**  
підполковник м/с,  
доцент **О.М.Власенко**  
Герой України,  
академік НАН та НАМН України,  
професор **О.Ф.Возіанов**  
професор **В.Г.Войцеховський**  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **О.П.Волосовець**  
професор **Д.С.Волох**  
професор **Т.С.Грузєва**  
професор **О.П.Гульчій**  
архієпископ **Олександр** (Драбинко)  
доцент **О.О.Закордонцев**  
генерал-майор м/с,  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **М.П.Захараш**  
доцент **М.А.Іванов**  
член-кореспондент НАПН України,  
професор **В.Г.Коляденко**  
професор **С.О.Крамарєв**  
академік НАН та НАПН України,  
професор **В.Г.Кремень**  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **В.В.Лазоршинцев**  
професор **В.Г.Лизозуб**  
академік НАМН України,  
професор **В.Г.Майданник**  
академік НАПН України,  
професор **С.Д.Максименко**  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **В.О.Маланчук**  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **В.А.Міхньов**

академік НАН України,  
професор **О.О.Мойбенко**  
доцент **П.Ф.Музиченко**  
професор **О.М.Науменко**  
професор **В.П.Неспрядько**  
доцент **І.В.Ніженковська**  
професор **С.Т.Омельчук**  
професор **В.І.Петренко**  
член-кореспондент НАН України,  
академік НАМН України, професор **Л.А.Пиріг**  
член-кореспондент НАН України, академік  
НАМН України, професор **Л.Г.Розенфельд**  
професор **О.В. Савичук**  
професор **А.С.Свіницький**  
професор **П.І. Серєда**  
професор **Ф.О.Тишко**  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **П.Д.Фомін**  
академік НАМН України,  
професор **В.І.Цимбалюк**  
професор **М.В. Хайтович**  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **Ю.Б.Чайковський**  
член-кореспондент НАН і НАМН України,  
професор **І.С.Чекман**  
професор **В.Г.Черкасов**  
академік НАН України,  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **В.П.Широбоков**  
академік НАН України, професор **А.П.Шнак**  
професор **І.Б.Щепотін**  
член-кореспондент НАМН України,  
професор **О.П.Яворовський**  
професор **О.Б.Яременко**  
Professor **Joanna Chorostowska-Wynimko**  
(Poland, Warszawa)  
Professor, SRF **Robert A. Freitas Jr.**  
(Palo Alto, USA)  
Professor **Janusz Kowalski** (Poland, Warszawa)  
Professor **Torello Lotti** (Italy, Florence)  
Professor **Joseph L. Pace** (Malta, Msida)  
Professor **Nikolai Tsankov** (Bulgaria, Sophia)

### РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

<b>В.Б. Безродний</b>	<b>А.О.Волосовець</b>	<b>А.К. Курбанов</b>	<b>Т.С. Неспрядько</b>
<b>А.В. Благая</b>	<b>О.В. Грузєва</b>	<b>О.А. Лаврик</b>	<b>К.С. Пісьменна</b>
<b>В.В. Бобир</b>	<b>Р.М. Ісаєнко</b>	<b>В.В. Мороз</b>	<b>А.В. Рибачук</b>
<b>Б.С. Болжук</b>	<b>К.В. Коляденко</b>	<b>Л.О. Наумова (фотокор.)</b>	<b>Р.Л. Степаненко</b>
<b>М.О. Володій</b>	<b>В.Р. Костів</b>	<b>Т.Ю. Небесна</b>	<b>П.В. Чернишов</b>

### Почесні члени Редакційної колегії:

професор **А.О.Бурка**  
член-кореспондент НАМН України, професор **Г.Д. Жабосдов**  
професор **Н.П. Максютіна**  
професор **О.В. Романенко**  
професор **Л.О.Хоменко**  
член-кореспондент НАПН України, професор **О.В.Чалий**