

ІНДЕКС 74523

ISSN 0201-8489

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК
УКРАЇНИ

Фізіологічний журнал

**Фізіологічний
журнал**

ТОМ 59 № 4 2013

ISSN 0201-8489 Фізіол. журн., 2013, Т. 59, № 4, 1-114

ТОМ 59 № 4 2013 ФІЗІОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ



ТОМ 59 № 4 2013

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

В.Ф. САГАЧ
(головний редактор)
О.О. МОЙБЕНКО
(заст. головного редактора)
Г.М. БУТЕНКО
ГУК ІГОР
В.С. ДОСЕНКО
В.М. КАЗАКОВ
М.В. КРИШТАЛЬ
О.О. КРИШТАЛЬ
М.Ю.МАКАРЧУК
І.М. МАНЬКОВСЬКА
В.М. МОРОЗ
О.Г. РЕЗНІКОВ
В.Г. ШЕВЧУК
Я.М. ШУБА
Р.І. ЯНЧІЙ

РЕДАКЦІЙНА РАДА

В.Ф. САГАЧ
(голова)
О.В. АТАМАН
В.Я. БЕРЕЗОВСЬКИЙ
А.І. ГОЖЕНКО
В.М. ЗАПОРОЖАН
В.М. ЄЛЬСЬКИЙ
Ю.М. КОЛЕСНИК
М.В. МАКАРЕНКО
В.М. СТОРОЖУК
М.М. ТКАЧЕНКО
С.С. ТКАЧУК
М.Д. ТРОНЬКО
С.Б. ФРАНЦУЗОВА
В.О. ЦИБЕНКО
О.А. ШАНДРА

Науковий редактор В.Ф. САГАЧ

Відповідальний секретар редакції Л.В. ЛИТВИН
Редактор В.В. ВОЙТЕНКО

Адреса редакції: 01024 Київ 24, вул. Богомольця, 4
Телефон: 256-25-27, 253-07-45

<http://www.biph.kiev.ua/journals.html> E-mail: Fiziol_z@biph.kiev.ua

Підписано до друку 05.08.2013. Формат 84×108/16. Папір офс.
Ум. друк. арк. 11,97. Тираж 200 прим. Зам. 3672.

Свідоцтво про реєстрацію: серія КВ № 169 від 27.10.93 р.

Друкарня ВД “Академперіодика” НАН України
01004, Київ-4, вул. Терещенківська, 4
Свідоцтво суб’єкта видавничої справи серії ДК № 544 від 27.07.2001