

## СПІВЗАСНОВНИКИ

Національна академія медичних наук України •  
Державна установа «Інститут фармакології та токсикології  
Національної академії медичних наук України» •  
Державне підприємство «Державний експертний центр  
Міністерства охорони здоров'я України» •  
Всеукраїнська громадська організація «Асоціація фармакологів України»

# ФАРМАКОЛОГІЯ ТА ЛІКАРСЬКА ТОКСИКОЛОГІЯ PHARMACOLOGY AND DRUG TOXICOLOGY

Науково-практичне видання

Журнал заснований у серпні 2007 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Том 13, № 2/2019

**ISSN 2524-2563 (Online)**

**ISSN 2227-7943 (Print)**

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Т. А. Бухтіарова (головний редактор)

Г. С. Григор'єва (заст. головного редактора)

А. І. Соловійов (заст. головного редактора,  
науковий редактор)

Л. Б. Бондаренко  
(м. Київ)

І. Ф. Беленічев  
(м. Запоріжжя)

Н. О. Ветютнева  
(м. Київ)

Г. М. Войтенко  
(м. Київ)

В. В. Годован  
(м. Одеса)

М. Я. Головенко  
(м. Одеса)

А. М. Демченко  
(м. Київ)

І. А. Зупанець  
(м. Харків)

Т. К. Єфімцева  
(м. Київ)

В. М. Коваленко  
(м. Київ)

О. Ю. Коновалова  
(м. Київ)

О. І. Коняєва  
(м. Київ)

І. Г. Кудрявцева  
(м. Київ)

О. В. Матвєєва  
(м. Київ)

Н. В. Літвінова (науковий редактор)

С. О. Мисливець (відповідальний секретар)

В. І. Опришко  
(м. Дніпропетровськ)

Г. І. Парамонова  
(м. Київ)

С. Б. Парій  
(м. Кишинів, Молдова)

О. М. Пархоменко  
(м. Київ)

К. А. Посохова  
(м. Тернопіль)

Н. М. Серединська  
(м. Київ)

С. М. Тишкін  
(м. Київ)

О. О. Цуркан  
(м. Київ)

Н. І. Шарикіна  
(м. Київ)

Л. М. Шеремета  
(м. Івано-Франківськ)

О. К. Ярош  
(м. Київ)

## РЕДАКЦІЙНА РАДА

Ю. І. Губський  
(м. Київ)

В. Й. Кресюн  
(м. Одеса)

В. Д. Лук'янчук  
(м. Луганськ)

В. Й. Мамчур  
(м. Дніпропетровськ)

М. А. Мохорт  
(м. Київ)

О. Р. Піняжко  
(м. Львів)

Г. І. Степанюк  
(м. Вінниця)

І. М. Трахтенберг  
(м. Київ)

І. С. Чекман  
(м. Київ)

Журнал зареєстрований Державною реєстраційною службою України  
Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації

Серія КВ № 19717-9517ПП від 25.02.2013

Журнал зареєстрований у серпні 2007 року (свідоцтво Серія КВ № 13093-1977Р від 23.08.2007 Міністерства юстиції України)

Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України (біологічні, медичні, фармацевтичні науки)

Наказ Міністерства освіти і науки України від 04.07.2014 р. № 793

Журнал № 2 (63)/2019 рекомендований до друку вченою радою ДУ «Інститут фармакології та токсикології НАМН України» (протокол від 16.04.2019 р. № 2)

Видавець ТОВ «Видавничий дім «Авіцена» – Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру видавців, виготовників і розповсюджувачів видавничої продукції ДК № 2726 від 18.12.06.

Формат 70×108 1/16. Папір офсетний № 1. Ум. друк. арк. 6,65. Наклад 200 прим. Зам. № 29

Адреса редакції: ДУ «Інститут фармакології та токсикології НАМН України», буд. 14, вул. Антона Цедіка, 03057, м. Київ.  
Тел.: + 38 0 44 456-42-56, 456-40-22. Електронна пошта: ift.regedit@gmail.com