

---

---

## 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.

№ 4–5(40)/2014

Виходить 1 раз на 2 місяці

---

## ЗМІСТ

---

### ОГЛЯДИ

*Шарикіна Н. І., Мешкова Н. О., Міщенко О. В., Хавич О. О., Кудрявцева І. Г., Пенделюк С. І.* Трансдукція мітогенних сигналів як основа створення протипухлинних таргетних препаратів (частина I)..... 3

### У НАУКОВИХ ЛАБОРАТОРІЯХ

*Беленичев І. Ф., Кучеренко Л. І., Волчик Ю. А., Абрамов А. В., Бухтиярова Н. В.* Некоторые аспекты кардиопротекторного действия нового β-адреноблокатора с NO-миметическим эффектом «Гипертрил» на модели инфаркта миокарда..... 11

*Волощук Н. І., Таран І. В.* Гастротоксична дія диклофенаку натрію на тлі дефіциту та надлишку гідроген сульфід у есперименті ..... 17

*Должикова О. В., Малоштан Л. М.* Гістоморфологічні дослідження впливу нових супозиторіїв вагінальних «Меланізол» на стан піхви щурів на тлі експериментального вагініту..... 25

*Дронов С. Н.* Детоксицирующие свойства и острая токсичность фиксированной комбинации низкоконцентрированного раствора гипохлорита натрия и таурина, предназначенной для парентерального применения ..... 32

*Жилюк В. І., Мамчур В. Й.* Дозозалежні ефекти метформіну та піоглітазону щодо процесів навчання та збереження умовної навички в щурів з алоксановим діабетом ..... 40

*Кабанова Т. А., Павловський В. І., Халімова О. І., Ушаков І. Ю., Карасьова Т. Л., Андронаті С. А.* Аналгетичні та протизапальні властивості 1-метоксикарбонілметил-3-ариламінобенздіазепін-2-онів..... 47

*Кальчук Р. О.* Профілактичне та лікувальне застосування тіоцетаму для корекції гострого запалення слизової оболонки порожнини рота за умов іммобілізації в експерименті ..... 54

---

<i>Нагорна О. О., Кучеренко Л. І., Мазур І. А., Волуй А. В., Кузнєцова О. В., Ярош О. К.</i> Фармакокінетичні параметри ін'єкційної форми нового метаболітотропного препарату «Ангіолін» .....	60
<i>Очеретнюк А. О., Черешнюк І. Л., Лисенко Д. А., Прокопенко С. В.</i> Дослідження фрагментації ДНК у тканинах легень щурів після застосування 0,9 % розчину NaCl, лактопротеїну з сорбітолом або 5 % розчину HAES-LX у гострому періоді опікової хвороби .....	66
<i>Пясковська О. М., Бойчук І. В., Федорчук О. Г., Мельников О. Р., Дасюкевич О. Й., Колесник Д. Л., Соляник Г. І.</i> Протипухлинна дія дихлорацетату щодо карциноми Ерліха.....	73
<i>Рибак В. А., Малоштан Л. М.</i> Вплив тривалого застосування густого екстракту квасолі на показники вуглеводного обміну в щурів з метаболічним синдромом на тлі ожиріння.....	80
<i>Саєнко А. В.</i> Вплив натрієвої солі 3-(2-оксо-3-феніл-2Н-[1,2,4]тріазино[2,3-с]хіназолін-6-іл) пропанової кислоти на фізичну витривалість щурів за умов гіпоксичних станів.....	85
<i>Степанюк Г. І., Почелова О. В., Степанюк Н. Г., Коваленко С. І., Воскобойник О. Ю.</i> Актопротекторна активність солей (3-Р-оксо-2Н-[1,2,4]-тріазино-[2,3-с]-хіназолін-6-іл)карбонових кислот та їхніх галогенвмісних аналогів .....	90
<i>Суворова З. С.</i> Ефективність похідного арилаліфатичних аміноспиртів на моделі експериментального оніхомікозу.....	96

## **ОСОБИСТОСТІ**

Леонід Олександрович Громов .....	103
-----------------------------------	-----

<b>СОДЕРЖАНИЕ</b> .....	105
-------------------------	-----

<b>CONTENT</b> .....	107
----------------------	-----