

Індекс 99810

ISSN 2227-7943 (Print)
ISSN 2524-2563 (Online)

**ФАРМАКОЛОГІЯ
ТА ЛІКАРСЬКА
ТОКСИКОЛОГІЯ**

**PHARMACOLOGY
AND DRUG
TOXICOLOGY**

Том 15, № 2

2021



НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ ВИДАННЯ

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

ISSN 2227-7943 (Print)

ISSN 2524-2563 (Online)

Том 15, № 2/2021

Volume 15, № 2, 2021

<https://doi.org/10.33250/15.02>

ЗМІСТ

СУЧАСНІ АСПЕКТИ НЕЙРОФАРМАКОЛОГІЇ

Мищенко О. Я., Палагіна Н. Ю. Вплив сполук-лідерів за антиамнестичною активністю серед похідних 4-амінобутанової кислоти на функціональний стан центральної нервової системи та їхня антигіпоксична активність 75

У НАУКОВИХ ЛАБОРАТОРІЯХ

Гринчук Н. І., Бойко І. О., Вринчану Н. О. Антибіоплівкова дія ципрофлоксацину щодо *Pseudomonas aeruginosa* 82

РОЗРОБКА НОВИХ МЕТОДИЧНИХ ПРИЙОМІВ

Бурлака Б. С., Беленічев І. Ф. Розробка моделей машинного навчання для *in silico* прогнозу проникності сполук крізь гематоенцефалічний бар'єр 92

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЛІКАРСЬКОЇ ТОКСИКОЛОГІЇ

Бойцова Л. В., Шаяхметова Г. М., Бондаренко Л. Б., Карацуба Т. А., Матвієнко А. В., Блажчук І. С., Добреля Н. В., Коваленко В. М., Хромов О. С. Дослідження токсикологічних властивостей нового ліпосомального засобу «Ліпохром» 99

Федосова Н. І., Черемшенко Н. Л., Симчич Т. В., Чумак А. В., Воєйкова І. М. Оцінка гострої токсичності лектину *V. subtilis* IMB В-7724 110

ПИТАННЯ ФАРМАЦЕВТИКИ, ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ, ФАРМАКОЕКОНОМІКИ

Залигіна Є. В. Актуальність дослідження фармакологічних властивостей фітобальзаму «Herbal park», до складу якого входить шавлія мускатна (*Salvia sclarea L.*) 117

ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ДОСЛІДНИКІВ ТА ВИКЛАДАЧІВ

Непролиферативные и пролиферативные поражения женской репродуктивной системы крыс и мышей 125

ОСОБИСТОСТІ

Світлій пам'яті професора, доктора медичних наук Надії Іванівни Шарикіної 136

Світлій пам'яті вченого – Тетяни Олексіївни Дев'яткіної 138

Правила для авторів 140

СОДЕРЖАНИЕ 143

CONTENT 144