
ЗМІСТ

ОГЛЯДИ

Дейко Р. Д., Штриголь С. Ю. Нейропептиди та їхнє місце в лікуванні захворювань нервової системи (частина I)	3
Степанюк Н. Г. Лікарські засоби як модулятори апоптозу в лікуванні серцево-судинної патології	18

У НАУКОВИХ ЛАБОРАТОРІЯХ

Демченко С. А., Чаленко Н. М., Бухтіарова Т. А., Серединська Н. М., Бобкова Л. С., Ядловський О. Є., Демченко А. М. Синтез й аналізуюча активність 6,7,8,9-тетрагідро-5Н-[1,2,4]тріазоло[4,3-а]азепінів	25
Дуб А. І., Кліщ І. М., Вронська Л. В., Стечишин І. П. Вплив нової фітокомпозиції на спектр ліпідів крові на моделі гіперліпідемії в щурів	32
Рогозін В. В., Завертіленко С. П., Хавич О. О., Шарикіна Н. І. Протипухлинна активність похідного хіназоліну – 2-(3-аліл-4-оксо-3,4-дигідро-хіназолін-2-ілсульфаніл)-N-(2,6-дихлорофеніл)-ацетаміду на гетеротрансплантатах недрібноклітинного раку легенів людини	38
Чайка Л. О., Деева Т. В., Нікітіна Н. С., Тимченко О. В., Лібіна В. В., Андріанова Т. В., Безугла О. П. Експериментальне дослідження фармакологічної активності назального спрею мометазону з оксиметазоліном	42

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЛІКАРСЬКОЇ ТОКСИКОЛОГІЇ

Bondarenko L. B., Shayakhmetova G. M., Kovalenko V. M. Effects of two antituberculosis agents compositions on DNA fragmentation in Wistar albino male rats	53
Зайченко Г. В., Покотило О. А., Нікітіна Н. С. Вивчення гострої токсичності крему з наночастинками церію діоксиду за різних шляхів введення	58

КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ

Білай І. М., Цис О. В., Михайлюк Є. О. Фармакологічна безпека комбінації аторвастатину з триметазидином за умов експериментальної гіперліпідемії	64
--	----

ПИТАННЯ ФАРМАЦЕВТИКИ, ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ, ФАРМАКОЕКОНОМІКИ

Залигіна Є. В., Подплетня О. А., Соколова К. В. Визначення вмісту суми флавоноїдів у складі густих екстрактів з незрілих плодів горіха волоського	69
Левин М. Г., Брицун В. Н., Мелешко Р. А., Терещенко О. Н., Гуменюк А. А., Останина Н. В. Современные аспекты нормирования и контроля профиля примесей в лекарственных препаратах	74

Правила для авторів	89
---------------------------	----

To Authors	92
------------------	----

СОДЕРЖАНИЕ	95
------------------	----

CONTENT	96
---------------	----

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ

Дейко Р. Д., Штрыголь С. Ю. Нейропептиды и их место в лечении заболеваний нервной системы (часть I).....	3
Степанюк Н. Г. Лекарственные средства как модуляторы апоптоза в лечении сердечно-сосудистой патологии	18

В НАУЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЯХ

Демченко С. А., Чаленко Н. Н., Бухтиарова Т. А., Бобкова Л. С., Серединская Н. Н., Ядловский О. Е., Демченко А. М. Синтез и анальгетическая активность 6,7,8,9-тетрагидро-5H-[1,2,4]триазоло [4,3-а]азепинов.....	25
Дуб А. И., Клищ И. М., Вронская Л. В., Стечишин И. П. Влияние новой фитокомпозиции на липидный спектр крови на модели гиперлипидемии у крыс	32
Рогозин В. В., Завертиленко С. П., Хавич О. А., Шарыкина Н. И. Противоопухолевая активность производного хиназолина – 2-(3-алил-4-оксо-3,4-дигидро-хиназолин-2-илсульфанил)-N-(2,6-дихлорофенил)-ацетамида на гетеротрансплантатах немелкоклеточного рака легких человека.....	38
Чайка Л. А., Деева Т. В., Никитина Н. С., Тимченко О. В., Либина В. В., Андрианова Т. В., Безуглая Е. П. Экспериментальное исследование фармакологической активности назального спрея мометазона с оксиметазолином	42

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ТОКСИКОЛОГИИ

Бондаренко Л. Б., Шаяхметова А. М., Коваленко В. Н. Влияние двух композиций противотуберкулезных средств на фрагментацию ДНК у крыс-самцов линии Вистар	53
Зайченко А. В., Покотило О. А., Никитина Н. С. Изучение острой токсичности крема с наночастицами диоксида церия при различных путях введения	58

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Белай И. М., Цыс А. В., Михайлюк Е. О. Фармакологическая безопасность комбинации аторвастатина с триметазидином в условиях экспериментальной гиперлипидемии	64
---	----

ВОПРОСЫ ФАРМАЦЕВТИКИ, ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА, ФАРМАКОЭКОНОМИКИ

Залыгина Е. В., Подплетняя Е. А., Соколова К. В. Определение содержания суммы флавоноидов в составе густых экстрактов из незрелых плодов ореха грецкого	69
Левин М. Г., Брицун В. Н., Мелешко Р. А., Терещенко О. Н., Гуменюк А. А., Останина Н. В. Современные аспекты нормирования и контроля профиля примесей в лекарственных препаратах	74

CONTENT

REVIEWS

<i>Deiko R. D., Shtrygol' S. Yu.</i> Neuropeptides and their role in the therapy of nervous system disorders (part I)	3
<i>Stepanyuk N. G.</i> Medicinal drugs as modulators of apoptosis in the treatment of cardiovascular pathology	18

IN SCIENTIFIC LABORATORIES

<i>Demchenko S. A., Chalenko N. M., Bukhtiarova T. A., Bobkova L. S., Seredinska N. M., Yadloviskyi O. E., Demchenko A. M.</i> Synthesis and analgesic activity of 6,7,8,9-tetrahydro-5H-[1,2,4]triazoles[4,3-a]azepines.....	25
<i>Dub A. I., Klishch I. M., Vronska L. V., Stechyshyn I. P.</i> An influence of new phytocomposition on the blood lipid spectrum under the model of hyperlipidemia in rats	32
<i>Rogozin V. V., Zavertilenko S. P., Khavych O. O., Sharykina N. I.</i> Antitumor activity of quinazoline derivative – 2-(3-allyl-4-oxo-3,4-dihydro-quinazolin-2-ylsulfanyl)-N-(2,6-dichlorophenyl)acetamide on heterotransplants of human non-small cell lung cancer	38
<i>Chaika L., Deeva T., Nikitina N., Tymchenko O., Libina V., Andrianova T., Bezugla O.</i> Experimental study of the pharmacological activity of nasal spray with mometasone and oxymetazoline	42

CURRENT ISSUES OF DRUG TOXICOLOGY

<i>Bondarenko L. B., Shayakhmetova G. M., Kovalenko V. M.</i> Effects of two antituberculosis agents compositions on DNA fragmentation in Wistar albino male rats	53
<i>Zaychenko G. V., Pokotylo O. A., Nikitina N. S.</i> Acute toxicity testing of the cream with cerium dioxide nanoparticles at various routes of administration	58

SHORT REPORTS

<i>Bilai I. M., Tsys A. V., Mikhailuk E. O.</i> Pharmacological safety of atorvastatin with trimethazidine combination in experimental hyperlipidemia	64
---	----

ISSUES OF PHARMACY, PHARMACEUTICAL MARKET, PHARMACOECONOMICS

<i>Zalygina I. V., Podpletnya H. A., Sokolova K. V.</i> Determination of the flavonoids amount in the composition of thick extracts from immature walnut fruit	69
<i>Levin M. G., Britsun V. N., Meleshko R. A., Tereschenko O. M., Humenyk O. A., Ostanina N. V.</i> Modern aspects of rationing and control of the impurity profile in medicines	74
