

## З М І С Т

### ОРГАНІЗАЦІЯ І УПРАВЛІННЯ ФАРМАЦІЄЮ

*Грубник І. М., Гладух Є. В.* Маркетинговий аналіз сучасного ринку лікарських засобів із пом'якшувальною та захисною дією ..... 3

### ФАРМАЦЕВТИЧНА ОСВІТА

*Варинський Б. О.* Система вищої фармацевтичної освіти в Японії ..... 9

### ФАРМАЦЕВТИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ

*Гурєєва С. М.* Дослідження впливу фармацевтичних факторів на процес створення таблеток з діючою речовиною 1 класу БСК на прикладі біспрололу fumarata ..... 15

*Андрійчук Я. Р., Давтян Л. Л.* Вивчення стабільності жувальних таблеток з екстрактом вівса та кверцетином у процесі зберігання ..... 20

*Толочко К. В., Ярних Т. Г.* Обґрунтування технології екстемпоральних супозиторіїв для лікування простатиту на основі препарату «Трецивіт-прост» ..... 24

### СИНТЕЗ ТА АНАЛІЗ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПЛУК

*Парченко В. В.* Синтез, фізико-хімічні властивості 3-тіо- та 3-тіо-4-амінопохідних 1,2,4-триазолу ..... 28

### ФАРМАКОГНОСТИЧНІ, ФІТОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

*Тржецинський С. Д., Мозуль В. І., Дьяченко А. Ю., Власенко І. О.* Дослідження хімічного складу айстри верболистої (*Aster salignus* Willd.) ..... 45

*Добровольний О. О., Шматенко О. П., Шаламай А. С., Руденко В. В.* Дослідження ефективності виділення пренілових флавоноїдів із сировини хмелю (*Humulus lupulus* L.) етанолвмісними екстрагентами ..... 49

*Марчишин С. М., Козачок С. С., Зарічанська О. В.* Вміст карбонових кислот у підземних і надземних органах лілійника буро-жовтого (*Heimerocallis fulva* L.) і лілійника гібридного (*Heimerocallis hybrida* Štella De Oro) ..... 53

### ВИРОБНИЦТВО, КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ ЛІКІВ

*Смолінська М. Я., Коцюмбас І. Я., Тесляр Г. Ю., Юркевич М. В., Смейко М. Б.* Визначення вмісту амідів та ефірів амінобензойної кислоти у складі готових лікарських форм із використанням кислотного моноазобарвника тропеоліну О ..... 59

<i>Загородній С. Л., Васюк С. О.</i> Валідація методики кількісного визначення зопіклону в таблетках методом високоефективної рідинної хроматографії .....	69
<i>Алмакаєв М. С.</i> Визначення сумісності фільтрувальних матеріалів із розчином мелоксикаму для ін'єкцій .....	75
<i>Арам Дуллах, Власенко І. О., Петюнін Г. П., Давтян Л. Л., Бірюкова С. В.</i> Розроблення методів контролю якості крему на основі клотримазола та сечовини .....	80

## **СУДОВА ФАРМАЦІЯ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНЕ ПРАВО**

<i>Пономаренко М. С., Алексєєва І. М., Соловійов О. С., Алексєєв О. Г., Григорук Ю. М.</i> Предмет та метод фармацевтичного права .....	87
---	----

## **ЗАГАЛЬНА ТА КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ**

<i>Сафонов А. А., Панасенко Т. В., Книш С. Г., Поліщук Н. М.</i> Протимікробна та протигрибкова дія 4-((R-іден)аміно)-5-(тіофен-2-ілметил)-4Н-1,2,4-триазол-3-тіолів .....	96
<i>Рибалкін М. В., Філімонова Н. І., Стрілець О. П., Стрельников Л. С.</i> Оцінка фракцій антигенів дезінтеграта клітин грибів <i>Candida albicans</i> і <i>Candida tropicalis</i> у разі попередження кандидомікозів .....	100
Уточнення .....	104

---



---

### ***До відома авторів! Адреса редакції:***

**03680, м. Київ-680, вул. Ежена Потьє, 14, кімната 205.  
Тел./факс (+38044) 536-13-37. Е-mail: pharmjournal@dec.gov.ua**

---



---

*Засновники журналу: Міністерство охорони здоров'я України, Національний фармацевтичний університет, Державне підприємство «Державний науковий центр лікарських засобів і медичної продукції», Державне підприємство «Державний експертний центр Міністерства охорони здоров'я України».*

**Журнал зареєстровано** 12 червня 2015 року, свідоцтво: КВ 21402-11202ПР.

**Мова видання:** українська.

**Журнал включено** до переліку видань, в яких можуть публікуватись основні результати дисертаційних робіт. (Постанова президії ВАК України від 30. 03. 2011 № 1-05/3. Бюлетень ВАК України, № 5, 2011).

Електронна версія журналу наведена на сайті НБУ ім. В. І. Вернадського.

Рекомендовано до друку Науково-експертною радою Державного підприємства «Державний експертний центр МОЗ України» 29. 01. 2015 р., протокол № 01.

Відповідальність за достовірність наведених у наукових публікаціях фактів, цитат, статистичних та інших даних несуть автори.

З питання надходження коштів звертатися до редакції.

Фармацевтичний журнал № 2, березень-квітень, 2015. Науково-практичний рецензований журнал.

Виходить шість разів на рік. Заснований у 1928 р. Видавець

ДП «Державний експертний центр МОЗ України». 03151, м. Київ, вул. Ушинського, 40.

Головний редактор В. В. Трохимчук.

Редактор (відповідальний секретар) І. О. Власенко.

Технічний редактор Т. А. Тромса. Верстка Ю. І. Литвиненко.

Коректор Л. П. Бабенко.

Здано до набору 7. 05. 2015 р. Підписано до друку 23. 07. 2015 р. Формат 70x108/16.

Папір офсетний. Друк офсетний. Ум. друк. арк. 18.2. Обл. вид. арк. 13.0. Ум. фарбо-відб. 13.0.

Наклад 150. Зам. № 12411.

Друк ПАТ «ПВК «ДЕСНА». Проспект Перемоги, 62. м. Чернігів, 14000.

Адреса редакції: 03680, Київ-680, вул. Ежена Потьє, 14, кім. 205. Тел./факс. (044) 536-13-37.

Офіційний сайт «Фармацевтичного журналу» <http://www.pharmjournal.info>