



ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- 5** *Гетероциклізація на основі N-(R-гідразин-1-карбонотіол)циклоалканкарбоксамідів: функціоналізовані азоли та їхня протимікробна активність*
Холодняк О. В., Шубіна Ю. В., Коваленко С. І.
- 13** *Озонування 4-амінотолуолу як новий метод синтезу 4-амінобензальдегіду – напівпродукту для одержання протитуберкульозних засобів*
Галстян А. Г., Бушуєв А. С., Василенко Є. Ю.
- 19** *Валідація йодометричної методики кількісного визначення амоксициліну в субстанції та лікарському препараті*
Сердюкова Ю. Ю., Колісник О. В., Томаровська Т. О., Полуян С. М., Шовкова З. В., Погосян О. Г.
- 25** *Виявлення атомоксетину та його метаболітів у сечі за допомогою тонкошарової хроматографії та мас-спектрометрії*
Карпушина С. А., Баярка С. В., Томаровська Т. О.
- 31** *Хромато-мас-спектрометричне дослідження настойки валеріани з різними екстрагентами*
Одинцова В. М., Корнієвська В. Г., Панченко С. В., Корнієвський Ю. І., Кокітко В. І.
- 40** *Аналіз фармацевтичного ринку дістичних добавок з екстрактом листя зеленого чаю*
Маслов О. Ю., Колісник С. В., Комісаренко М. А., Полуян С. М., Голік М. Ю., Томаровська Т. О.
- 46** *Дослідження методом ГХ-МС компонентного складу екстракту *Thymus x citriodorus* (Pers.) Schreb. var. «Silver Queen»*
Стешенко Я. М., Мазупін О. В.
- 52** *Розробка промислової технології рослинної субстанції пастернаку посівного трави екстракту густого*
Симоненко Н. А., Шпичак О. С.
- 59** *Динаміка вмісту TNF- α та INF- γ в сироватці крові у взаємозв'язку з маркерним профілем хворих на гострий гепатит В при різному ступені тяжкості перебігу хвороби*
Хелемендик А. Б.
- 67** *Оцінювання показників якості життя у хворих на уратний нефролітіаз, коморбідний із метаболічним синдромом*
Білай С. І.
- 72** *Маркетингові дослідження вітчизняного ринку антибіотиків і хіміотерапевтичних препаратів для застосування в дерматології*
Зарічна Т. П., Британова Т. С., Райкова Т. С.
- 80** *Маркетинговий аналіз фармацевтичного ринку антидіабетичних лікарських засобів в Україні*
Савич А. О., Павлюк Б. В.
- 86** *Вивчення вподобань споживачів процедур апаратної косметології*
Демченко В. О., Ткаченко Н. О., Червоненко Н. М., Демченко В. О.

ОГЛЯДИ

- 93** *Клініко-патогенетичні аспекти формування, ранньої діагностики та корекції кардіоренальних порушень при гіпертонічній хворобі на тлі порушень пуринового обміну*
Дудко О. В.
- 102** *Аналіз біологічних властивостей 1,2,4-тріазолемісних сполук*
Хільковець А. В., Парченко В. В.
- 107** *Біологічні особливості нових похідних 1,2,4-тріазолу*
Оглобліна М. В.

**ORIGINAL RESEARCH**

- 5** ***Heterocyclizations based on N-(R-hydrazine-1-carbonothioyl)cycloalkancarboxamides: functionalized azoles and their antimicrobial activity***
Kholodniak O. V., Shubina Yu. V., Kovalenko S. I.
- 13** ***Ozonation of 4-aminotoluene as a new method of synthesis of 4-aminobenzaldehyde – an intermediate for the production of anti-tuberculosis drugs***
Halstian A. H., Bushuiev A. S., Vasylenko Ye. Yu.
- 19** ***Validation of Amoxicillin iodometric procedure in quantitative analysis of pure substance and medical preparation***
Serdiukova Yu. Yu., Kolisnyk O. V., Tomarovska T. O., Poluian S. M., Shovkova Z. V., Pohosian O. H.
- 25** ***Detection of atomoxetine and its metabolites in the urine by thin-layer chromatography and mass spectrometry***
Karpushyna S. A., Baiurka S. V., Tomarovska T. O.
- 31** ***Chromato-mass spectrometric study of valerian infusion with various extractants***
Odyntsova V. M., Korniiivska V. H., Panchenko S. V., Korniiivskiy Yu. I., Kokitko V. I.
- 40** ***Analysis of pharmaceutical market of dietary supplements with green tea leaves extract***
Maslov O. Yu., Kolisnyk S. V., Komisarenko M. A., Poluian S. M., Holik M. Yu., Tomarovska T. O.
- 46** ***Study by GC-MS method of Thymus x citriodorus (Pers.) Schreb. var. “Silver Queen” extracts component composition***
Steshenko Ya. M., Mazulin O. V.
- 52** ***Development of industrial technology of plant substance of cultivated parsnip herb thick extract***
Symonenko N. A., Shpychak O. S.
- 59** ***Dynamics of TNF- α and INF- γ content in blood serum in connection with the marker profile of patients with acute hepatitis B at different degrees of severity of the disease***
Khelemendyk A. B.
- 67** ***Assessment of the quality of life indicators in patients with urate nephrolithiasis comorbid with metabolic syndrome***
Bilai S. I.
- 72** ***Marketing research of the domestic market of antibiotics and chemotherapeutic drugs for use in dermatology***
Zarichna T. P., Brytanova T. S., Raikova T. S.
- 80** ***Marketing analysis of the pharmaceutical market of antidiabetic drugs in Ukraine***
Savych A. O., Pavliuk B. V.
- 86** ***A study of preferences of instrumental cosmetology consumers***
Demchenko V. O., Tkachenko N. O., Chervonenko N. M., Demchenko V. O.

REVIEW

- 93** ***Clinical and pathogenetic aspects of formation, early diagnosis, and medicated correction of cardiorenal disorders in men with hypertension against the background of purine metabolism disturbance***
Dudko O. V.
- 102** ***Analysis of biological properties of 1,2,4-triazole-containing compounds (literature review)***
Khilkovets A. V., Parchenko V. V.
- 107** ***Biological features of new 1,2,4-triazole derivatives (a literature review)***
Ohloblina M. V.