

**ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

- 237** *LC-ESI-MS аналіз похідних 1,2,4-тріазолу з різноманітними алкільними та ароматичними замісниками*
Карпенко Ю. В., Панасенко М. О., Харитоненко Г. І.
- 244** *Розробка ВЕРХ-методики визначення еналаприлу в таблетках з використанням солей хаотропних аніонів*
Дручок М. І., Логойда Л. С.
- 253** *Оцінювання in silico фармакологічних властивостей похідних 1,2,4-тріазоло[1',5':1,6]піридо[3,4-b]індолу*
Федотов С. О., Гоцуля А. С.
- 264** *Зв'язок антимікробної та антиоксидантної активності з біологічно активними сполуками в екстрактах листя ожини*
Марченко А. О., Комісаренко М. А., Маслов О. Ю., Осолодченко Т. П., Колісник С. В.
- 271** *Порівняльні дослідження протизапальної дії та гострої токсичності густих екстрактів листя Myrtus communis L., вирощеного в умовах in vivo та in vitro*
Мацегорова О. Є., Одинцова В. М., Михайлюк Є. О.
- 278** *Особливості розподілу патернів із високим і низьким рівнем експресії білка c-Kit у підшлунковій залозі щурів при експериментальному діабеті*
Іваненко Т. В., Винокурова А. В., Колесник Ю. М., Абрамов А. В.
- 284** *Синтез і дослідження антитрипаносомної активності 5-алкіл-2-метиліденгідразоно-4-тіазолідинонів з 6-арилімідазо[2,1-b]тіадіазольним фрагментом у молекулах*
Лелюх М. І., Чабан І. Г., Савченко А. А., Комариця О. Й., Чабан Т. І.
- 291** *Поза межами клубочкової фільтрації: гістологічне оцінювання ушкодження ниркової тканини після радіоцототної абляції при локалізованому раку нирки*
Демянюк М. С.
- 297** *Дослідження ADME-характеристик тіопохідних 3,5-біс(5-меркапто-4-R-4H-1,2,4-тріазол-3-іл)фенолу*
Ісайчева К. К., Каплаушенко А. Г.
- 312** *Залежність біохімічних параметрів слини від етіопатогенетичних варіантів ларингофарингеального рефлюксу у чоловіків молодого віку: одноцентрове крос-секційне спостережне дослідження*
Кришталь В. М., Ганчева О. В.
- 320** *Порівняльна ефективність наборів PrepFiler Forensic DNA Extraction Kit і NucleoSpin® DNA Forensic у контексті виділення ДНК із проблемних зразків для STR-аналізу*
Кучеренко Л. І., Зубрик Д. В., Павлюк І. В., Німенко Г. Р.
- 326** *Перебіг первинної артеріальної гіпертензії у підлітків, за даними довгострокового катамнезу*
Іванько О. Г., Пацера М. В., Соляник О. В.
- 331** *Вивчення поінформованості та ставлення до вакцинації в контексті професійної підготовки майбутніх фармацевтів*
Бушуєва І. В., Кричківська А. М., Кучмістова О. Ф., Лопатинська О. І., Конечна Р. Т., Шматенко О. П., Хоменко О. І., Майборода О. І.
- 341** *Маркетинговий аналіз товарної політики вітчизняного фармацевтичного ринку антиаритмічних лікарських засобів*
Перегутов В. О., Гладішева С. А.

ОГЛЯДИ

- 350** *Використання технології електроформування для отримання високорозчинного протизапального фармацевтичного інгредієнта шляхом формування твердих дисперсних систем*
Іщенко О. В., Єганян М. В.
- 356** *Коморбідність у пацієнтів із негоспітальною пневмонією, що поєднана з коронавірусною хворобою*
Кульбачук О. С., Сідь Є. В., Соловйов О. В., Піскун А. В.



ORIGINAL RESEARCH

- 237** *LC-ESI-MS analysis of 1,2,4-triazole derivatives with various alkyl and aromatic substituents*
Karpenko Yu. V., Panasenko M. O., Kharytonenko H. I.
- 244** *Development of HPLC method for the determination of enalapril in tablets using salts of chaotropic anions*
Druchok M. I., Logoyda L. S.
- 253** *In silico evaluation of the pharmacological properties of 1,2,4-triazolo[1',5':1,6]pyrido[3,4-b]indole derivatives*
Fedotov S. O., Hotsulia A. S.
- 264** *Relationship of antimicrobial and antioxidant activities with biologically active compounds in blackberry leaf extracts*
Marchenko A. O., Komisarenko M. A., Maslov O. Yu., Osolodchenko T. P., Kolisnyk S. V.
- 271** *Comparative study of anti-inflammatory activity and acute toxicity of thick *Myrtus communis* L. leaf extracts cultivated in vivo and in vitro*
Matsehorova O. Ye., Odyntsova V. M., Mykhailiuk Ye. O.
- 278** *Peculiarities of distribution of patterns with high and low expression of c-Kit protein in the pancreas of rats with experimental diabetes*
Ivanenko T. V., Vynokurova A. V., Kolesnyk Yu. M., Abramov A. V.
- 284** *Synthesis and antitrypanosomal activity investigation of 5-alkyl-2-methylidenhydrazono-4-thiazolidinones with a 6-arylimidazo[2,1-b]thiadiazole fragment in the molecules*
Lelyukh M. I., Chaban I. H., Savchenko A. A., Komarytsya O. Y., Chaban T. I.
- 291** *Beyond glomerular filtration rate: histological assessment of renal integrity after radiofrequency ablation for localized renal cell carcinoma*
Demianiuk M. S.
- 297** *Study of ADME characteristics of thioderivatives of 3,5-bis(5-mercapto-4-R-4H-1,2,4-triazol-3-yl)phenol*
Isaicheva K. K., Kaplaushenko A. H.
- 312** *Association of salivary biochemical parameters with etiopathogenetic variants of laryngopharyngeal reflux in young adult men: a single-centre cross-sectional observational study*
Kryshtal V. M., Hancheva O. V.
- 320** *Comparative performance of PrepFiler Forensic DNA Extraction Kit and NucleoSpin® DNA Forensic Kit in the context of DNA extraction from problematic samples for STR analysis*
Kucherenko L. I., Zubryk D. V., Pavliuk I. V., Nimenko H. R.
- 326** *The course of primary arterial hypertension in adolescents according to long-term observation data*
Ivanko O. H., Patsera M. V., Solianyk O. V.
- 331** *Studying awareness and attitude to vaccination in the context of professional training of future pharmacists*
Bushuieva I. V., Krychkovska A. M., Kuchmistova O. F., Lopatynska O. I., Konechna R. T., Shmatenko O. P., Khomenko O. I., Mayboroda O. I.
- 341** *Marketing analysis of the product policy of the domestic pharmaceutical market of antiarrhythmic drugs*
Perehudov V. O., Gladysheva S. A.

REVIEW

- 350** *Application of electrospinning and centrifugal fibre formation technologies to create highly soluble solid dispersed systems containing active pharmaceutical ingredients*
Ishchenko O. V., Yeganyan M. V.
- 356** *Comorbidity among patients with community-acquired pneumonia combined with coronavirus disease*
Kulbachuk O. S., Sid Ye. V., Soloviov O. V., Piskun A. V.