Зміст

Contents

Синтез біологічно активних сполук

Гоцуля А. С.
Синтез і дослідження властивостей солей 2-(4-етил-5-((3’-метилксантин-7’-іл)метил)-4*H*-1,2,4-тріазол-3-ілтіо) ацетатної кислоти

Одинцова В. М.
Аналгетична активність солей 2-(5-(адамантан-1-іл)-4-R-1,2,4-тріазол-3-ілтіо)оцтової кислоти

Данільченко Д. М., Парченко В. В., Панасенко О. І., Книш Є. Г.
Фізико-хімічні властивості деяких алкілпохідних 4-аміно-5-(фуран-2-іл, 2-метилфуран-3-іл)-1,2,4-тріазол-3-тіолів

Шепета Ю. Л., Лелюх М. І., Зіменковський Б. С., Лесик Р. Б.
Синтез нових похідних 4*H*-1,2,4-тріазол-3-тіолу з 2-(2,6-дихлорофеніламіно)бензильним фрагментом у молекулах та їхня протизапальна активність

Михальченко Є. К., Александрова К. В., Левіч С. В.
Синтез і фізико-хімічні властивості 3-бензил-8-пропілксантину та його водорозчинних солей

Аксьонова І. І., Панасенко О. І., Книш Є. Г.
Синтез і фізико-хімічні властивості 3-(4-(трет-бутил)феніл)-5-(R-ілтіо)-4*H*-1,2,4-тріазол-4-амінів

Аналіз та стандартизація біологічно активних сполук та лікарських форм

Бідненко О. С., Кучеренко Л. І., Мазур І. А., Ткаченко Г. І.
Щодо стандартизації таблеткової маси L -лізиній 3-метил-1,2,4-триазоліл-5-тіоацетату

Кривошей О. В.
Вивчення УФ-спектрів натрієвої солі (3-оксо-3,4-дигідро-2*H*-[1,2,4]тріазино[4,3-***c***]хіназолін-4-іл) оцтової кислоти

Технологія виробництва ліків

Гнитько И. В., Гладышев В. В., Лисянская А. П., Бирюк И. А.
Изучение консистентных свойств гелеобразного шампуня с миноксидилом

Омельченко І. О., Ярних Т. Г., Янчук І. Б., Борщевський Г. І.
Особливості термічної деструкції олії м’яти перцевої в бінарних системах із β-циклодекстрином

Фармакогнозія та хімія природних сполук

Попова Я. В., Мазулін О. В., Мазулін Г. В., Опрошанська Т. В.
Фітохімічне дослідження поліфенольних сполук із трави *Cirsium vulgare (Savi) Ten.* флори України

Савельєва О. В., Шумова Г. С., Владимирова І. М.
Вивчення мінерального складу трави та коренів *Thalictrum foetidum L.*

Synthesis of the biologically active compounds

4 ***Gotsulya A. S.***
Synthesis and research on properties of 2-(4-ethyl-5-((3’-methylxantine-7’-yl)methyl)-4*H*-1,2,4-triazole-3-ylthio) acetic acid’s salts

8 ***Odintsova V. M.***
Analgesic activity of the salts of 2-(5-(adamantane-1-yl)-4-R-1,2,4-triazole-3-ylthio)acetic acid

12 ***Danilchenko D. M., Parchenko V. V., Panasenko O. I., Knysh Ye. G.***
Physical and chemical properties of some 4-amino-5-(furan-2-yl, 2-metylfuran-3-yl)-1,2,4-triazole-3-thiol alkyl derivatives

18 ***Shepeta Yu. L., Lelyukh M. I., Zimenkovsky B. S., Lesyk R. B.***
Synthesis of novel 4*H*-1,2,4-triazole-3-thiol derivatives with 2-(2,6-dichlorophenylamino)benzyl fragment in molecules and their anti-inflammatory activity

26 ***Mikhal’chenko Ye. K., Aleksandrova K. V., Levich S. V.***
Synthesis and physical-chemical properties of 3-benzyl-8-propylxanthine and its water-soluble salts

31 ***Aksyonova I. I., Panasenko O. I., Knysh Ye. G.***
Synthesis and physical-chemical properties of 3-(4-(tert-butyl)phenyl)-5-(R-ylthio)-4*H*-1,2,4-triazol-4-amines

Analysis and standardization of biologically active substances and dosage forms

35 ***Bidnenko O. S., Kucherenko L. I., Mazur I. A., Tkachenko G. I.***
About standardization of L-lysinum 3-methyl-1,2,4-thiazolyl-5-thioacetate tablet mass

39 ***Kryvoshey O. V.***
The study of UV-spectra of the sodium (3-oxo-3,4-dihydro-2*H*-[1,2,4]triazino[4,3-c]quinazolin-4-yl)acetate

Pharmaceutical manufacturing

43 ***Gnitko I. V., Gladishev V. V., Lisyanskaya A. P., Biriuk I. A.***
The study of consistent properties of gelatinous shampoo with minoxidil

48 ***Omelchenko I. A., Yarnykh T. G., Yanchuk I. B., Borschevskiy G. I.***
Thermal degradation features of peppermint oil in a binary system with B- cyclodextrin

Pharmacognosy and chemistry of natural compounds

52 ***Popova Ya. V., Mazulin A. V., Mazulin G. V., Oproshanska T. V.***
Phytochemical investigation of polyphenolic compounds for *Cirsium vulgare (Savi) Ten.* of Ukraine flora

57 ***Savelieva E. V., Shumova A. S., Vladymyrova I. M.***
The study of mineral content in *Thalictrum foetidum L.* herb and roots

Зміст Contents

Експериментальна та клінічна фармакологія

Якубовська В. В., Серединська Н. М., Воскобойнік О. Ю., Степанюк Г. І., Коваленко С. І.
Спрямований пошук і характеристика протизапальної активності натрій (3-R-2-оксо-2*H*-[1,2,4 триазино[2,3-***c***]хіназолін-6-іл)алкілкарбоксилатів та їх галогеновмісних аналогів 60

Пругло Є. С.
Актопротекторна активність 5-(2-бромфеніл)-4-аміно-4*H*-1,2,4-тріазол-3-тіону та його S-похідних 67

Полова Ж. М.
Дослідження антимікробної активності цитратів срібла та міді з метою розробки фармацевтичних препаратів 71

Оригінальні дослідження

Шелестова Л. П., Аллахвердієв Р. С., Сюсюка В. Г.
Акушерські та перинатальні ускладнення у жінок із дефіцитом маси тіла 75

Грідіна І. Б.
Порівняльна характеристика використання сучасних методів гормональної контрацепції у жінок із надмірною масою тіла 79

Севальнєв А. І., Шаравара Л. П.
Оцінювання захворюваності з тимчасовою втратою працездатності у працівників підприємства чорної металургії 83

Молодожонова О. О.
Узагальнення судової практики про юридичну відповідальність у фармації 87

Огляди

Бігдан О. А., Панасенко О. І., Книш Є. Г., Парченко В. В.
Дослідження реакцій гетероциклізації 3-тіо- та 3-тіо-4-амінопохідних 1,2,4-тріазолу 90

Корпоративна інформація

Авраменко Н. В., Грідіна І. Б., Ломейко О. О., Семененко І. В.
Досвід застосування препарату Лютеіна для лікування дисменореї 98

Experimental and clinical pharmacology

Yakubovska V. V., Seredinska N. M., Voskoboynik O. Yu., Stepanyuk G. I., Kovalenko S. I.
Purposeful search and characteristic of anti-inflammatory activity of sodium (3-R-2-oxo-2*H*-[1,2,4]triazino[2,3-c] quinazolin-6-yl)alkylcarboxylates and their halogen containing analogues 60

Pruglo Ye. S.
Actoprotective activity of 5-(2-bromophenyl)-4-amino-4*H*-1,2,4-triazole-3-thione and its S-derivatives 67

Polova Zh. N.
Investigation of antimicrobial activity of silver and copper citrate for the development of pharmaceuticals preparations 71

Original research

Shelestova L. P., Allahverdiev R. S., Syusyuka V. G.
Obstetrical and perinatal complications in women with body weight deficiency 75

Gridina I. B.
Comparative description of the use of modern methods of hormonal contraception for women with excessive body mass 79

Sevalnev A. I., Sharavara L. P.
The assessment of the morbidity with temporary disability of workers in the steel industry 83

Molodozhonova O. O.
Compilations of court decisions of legal responsibility in the pharmaceutical industry 87

Review

Bihdan O. A., Panasenko O. I., Knysh Ye. G., Parchenko V. V.
Heterocyclization reactions study of 3-thio and 3-thio-4-amino derivatives of 1,2,4–triazole 90

Corporate information

Avramenko N. V., Gridina I. B., Lomeyko E. A., Semenenko I. V.
Experience of the Lutein drugs use for the treatment of dysmenorrhea 98

Міжнародна індексація журналу / Indexing

Ulrich's Periodicals Directory (США)

Worldcat (США): http://www.worldcat.org/search?q=on%3ADGCNT+http%3A%2F%2Fjournals.uran.ua%2Findex.php%2Findex%2Foai+2306-8094+UANTU&fq=&dblist=638&qt=first_page

Index Copernicus: http://www.journals.indexcopernicus.com/++++++++,p5664,3.html

BASE (Bielefeld Academic Search Engine): http://www.base-search.net/Search/Results?lookfor=url%3Ahttp%3A%2F%2Fpharmed.zsmu.edu.ua%2F&type=all&ling=1&name=&thes=&refid=dcresen&newsearch=1

Google Scholar (Академія): https://scholar.google.com.ua/citations?user=4D2nRcgAAAAJ&hl=ru

ROAD (Франція): http://road.issn.org/issn/2409-2932-aktual-ni-pitanna-farmacevti-noi-i-medi-noi-nauki-ta-praktiki#.VtbnPH2LQ_5

Publons: https://publons.com/journal/35108/current-issues-in-pharmacy-and-medicine-science-an

East View: https://shop.eastview.com/results/item?SKU=5121515P

eLibrary(РИНЦ): http://elibrary.ru/contents.asp?titleid=38053

Cyberleninka (КиберЛенинка): http://cyberleninka.ru/journal/n/aktualni-pitannya-farmatsevtichnoyi-i-medichnoyi-nauki-ta-praktiki