

ЗМІСТ / СОДЕРЖАНИЕ / CONTENTS**ОГЛЯДОВІ СТАТТІ****CRITICAL ROLE OF CHOLESTEROL TRANSFER PROTEIN IN ATHEROSCLEROSIS DEVELOPMENT**

D. A. Dorovsky, A. L. Zagayko 4

Критическая роль белка-переносчика эфиров холестерина в развитии атеросклероза / Д. А. Доровский, А. Л. Загайко

Критична роль білка-переносника естерів холестеролу у розвитку атеросклерозу / Д. А. Доровський, А. Л. Загайко

ПАТОГЕНЕТИЧНІ АСПЕКТИ ПСОРИАЗУ У ПОРУШЕННЯХ МЕТАБОЛІЧНИХ ПРОЦЕСІВ

А. Л. Загайко, Л. В. Галузінська, І. В. Сенюк 10

Патогенетические аспекты псориаза в нарушениях метаболических процессов / А. Л. Загайко, Л. В. Галузинская, И. В. Сенюк

Pathogenetic aspects of psoriasis in the metabolic disorders / A. L. Zagayko, L. V. Galuzinska, I. V. Senyuk

МЕТАБОЛІЧНІ ЕФЕКТИ КАРНІТИНУ, РОЛЬ У РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЙ ТА ПЕРСПЕКТИВИ КЛІНІЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ (ОГЛЯД)

А. Л. Загайко, Т. О. Брюханова, А. А. Шинкарьов, Н. В. Мельник 17

Метаболические эффекты карнитина, роль в развитии патологий и перспективы клинического применения (обзор) / А. Л. Загайко, Т. А. Брюханова, А. А. Шинкарев, Н. В. Мельник

Metabolic effects of carnitine role in the development of pathologies and prospects for clinical application (review) / A. L. Zagayko, T. O. Briukhanova, A. A. Shynkariov, N. V. Melnyk

БІОФАРМАЦЕВТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**BIOEQUIVALENCE STUDIES OF MEDICINAL PRODUCTS OF TRANEXAMIC ACID**

S. Yu. Visych, O. V. Dorovsky, L. M. Andryukova, O. H. Fetisova 24

Исследование биоэквивалентности лекарственных средств транексамовой кислоты / С. Ю. Висыч, А. В. Доровской, Л. Н. Андрюкова, Е. Г. Фетисова

Дослідження біоеквівалентності лікарських засобів транексамової кислоти / С. Ю. Вісич, О. В. Доровський, Л. М. Андрюкова, О. Г. Фетісова

БІОХІМІЯ ТА ФАРМАКОЛОГІЯ**PATHOMORPHOLOGICAL RESEARCH OF VAGINAL SUPPOSITORIES "KLIMEDEKS" IN RATS WITH THE IRRITATIVE VAGINITIS**

O. V. Dolzhikova, L. M. Maloshtan 30

Патоморфологическое исследование вагинальных суппозиторий «Меланизол» на фоне ирритативного вагинита / Е. В. Должикова, Л. Н. Малоштан

Патоморфологічне дослідження вагінальних супозиторіїв «Меланізол» на тлі ірритативного вагініту / О. В. Должикова, Л. М. Малоштан

THE EXPERIENCE OF ANTENNARIA DIOICA APPLICATION IN FOLK MEDICINE AND PROSPECTS OF THIS PLANT USE FOR CREATION OF NEW PHYTONEMOSTATICS

D. V. Semeniv, G. V. Belik, T. A. Kutsenko, Yu. V. Stoletov, V. A. Ulanova37

Опыт применения антеннарии двудомной в народной медицине и перспективы создания на ее основе новых фитогемостатиков / Д. В. Семенов, Г. В. Белик, Т. А. Куценко, Ю. В. Столетов, В. А. Уланова

Досвід застосування антенарії дводомної у народній медицині та перспективи створення на її основі нових фітогемостатиків / Д. В. Семенів, Г. В. Белік, Т. О. Куценко, Ю. В. Столетов, В. А. Уланова

THE STUDY OF REPARATIVE PROPERTIES OF A NEW COMBINED CREAM DERMALIPOIN ON THE MODEL OF LINEAR INCISED WOUNDS

N. M. Kononenko, A. M. Sheikhali.....42

Исследование репаративных свойств нового комбинированного крема Дермалипоин на модели линейных резаных ран / Н. Н. Кононенко, А. М. Шейхали

Дослідження репаративних властивостей нового комбінованого крему Дермаліпоїн на моделі лінійних різаних ран / Н. М. Кононенко, А. М. Шейхалі

THE RESULTS OF THE ACUTE TOXICITY STUDIES OF "DOLOSAN FORTE®" TABLETS

S. I. Trutaev, Yu. B. Laryanovska, Yu. Yu. Shtrygol', E. O. Kovaliova50

Результаты изучения острой токсичности таблеток «Долосан Форте®» / С. И. Трутаев, Ю. Б. Ларьяновская, Ю. Ю. Штрыголь, Е. А. Ковалева

Результати дослідження гострої токсичності таблеток «Долосан Форте®» / С. І. Трутаєв, Ю. Б. Лар'яновська, Ю. Ю. Штриголь, Є. О. Ковальова

ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ ЙОХІМБІНУ ГІДРОХЛОРИДУ НА ПРОЦЕСИ РОСТУ ТА РОЗВИТКУ ЩУРІВ РІЗНОЇ СТАТІ ТА ВІКУ ЯК ОКРЕМОГО АСПЕКТУ БЕЗПЕКИ ПРЕПАРАТУ

A. L. Zagayko, D. V. Lytkin55

Изучение влияния йохимбина гидрохлорида на процессы роста и развития крыс разного пола и возраста как отдельного аспекта безопасности препарата / А. Л. Загайко, Д. В. Лыткин

The study of yohimbine hydrochloride influence on processes of growth and enlargement in rats of different sex and age as spicific aspect of its drug safety / A. L. Zagayko, D. V. Lytkin

ВИВЧЕННЯ БЕЗПЕЧНОСТІ РЯДУ РОЗЧИНІВ ДЕТЕРГЕНТІВ ПРИ РІЗНИХ ЗНАЧЕННЯХ рН

L. S. Petrovskaya, L. V. Galuzinska64

Изучение безопасности ряда растворов детергентов при различных значениях рН / Л. С. Петровская, Л. В. Галузинская

Study of safety some detergent solutions at different values of pH / L. S. Petrovskaya, L. V. Galuzinska

ФАРМАЦЕВТИЧНА ХІМІЯ ТА ФАРМАКОГНОЗІЯ

STUDIES OF COMPOUND OF DERIVATIVES OF HYDROXYCINNAMIC ACIDS AND COUMARINS IN CRANBERRY'S LEAVES BY HPLC

M. A. Komisarenko, O. M. Koshoviy, Yu. N. Avidzba68

Исследование состава производных гидроксикоричной кислоты и кумаринов в листьях брусники методом ВЭЖХ / М. А. Комиссаренко, О. Н. Кошевой, Ю. Н. Авидзба

Дослідження складу похідних гідроксикоричної кислоти та кумаринів у листі брусниці методом ВЕРХ / М. А. Комісаренко, О. М. Кошовий, Ю. Н. Авідзба

THE STUDY OF THE ORGANIC ACIDS IN DRY EXTRACT OF LEDUM PALUSTRE SHOOTS

T. V. Uryg 71

Изучение состава органических кислот сухого экстракта из побегов багульника болотного / Т. В. Упыр

Вивчення складу органічних кислот сухого екстракту з пагонів багна звичайного / Т. В. Упир

THE STUDY OF NITRATES AND INORGANIC ELEMENTS COMPOSITIONS CONTENTS IN TYPES OF GENUS *CARDUUS* L. HERBS AND EXTRACTS

T. I. Balanchuk, A. V. Mazulin, T. V. Oproshanska, A. O. Ostapenko..... 75

Изучение содержания нитратов и неорганических элементов в растительном сырье и экстрактах из видов рода *Carduus* l. / Т. И. Баланчук, О. В. Мазулин, Т. В. Опрошанская, А. О. ОстапенкоВизначення вмісту нітратів та неорганічних елементів у рослинній сировині та екстрактах з видів роду *Carduus* l. / Т. І. Баланчук, О. В. Мазулін, Т. В. Опрошанська, А. О. Остапенко**VALIDATION OF ASSAY METHOD OF AMLODIPINE IN TABLETS BY LIQUID CHROMATOGRAPHY**

L. S. Logoyda, D. B. Korobko 80

Валидация методики количественного определения амлодипина в таблетках методом жидкостной хроматографии / Л. С. Логойда, Д. Б. Коробко

Валідація методики кількісного визначення амлодипіну у таблетках методом рідинної хроматографії / Л. С. Логойда, Д. Б. Коробко

ФАРМАЦЕВТИЧНА МІКРОБІОЛОГІЯ**ПОХІДНІ 4-(R-АМИНО)-5-(ТІОФЕН-2-ІЛМЕТИЛ)-4Н-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ТІОЛІВ ЯК ПЕРСПЕКТИВНІ АНТИМІКРОБНІ ТА ПРОТИГРИБКОВІ РЕЧОВИНИ**

А. А. Сафонов, О. І. Панасенко, Є. Г. Книш, О. М. Камишний 86

Производные 4-(R-амино)-5-(тиофен-2-илметил)-4Н-1,2,4-триазол-3-тиолов как перспективные противомикробные и противогрибковые вещества / А. А. Сафонов, А. И. Панасенко, Е. Г. Кныш, А. М. Камышный

Derivative of 4-(R-amino)-5-(thiophene-2-ylmethyl)-4H-1,2,4-triazole-3-thioles, as a promising antibacterial and antifungal substance / A. A. Safonov, O. I. Panasenko, Ye. G. Knysh, O. M. Kamyshnyy

ПРАВИЛА ПІДГОТОВКИ ТА ОФОРМЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ, ПОДАНИХ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ В ЖУРНАЛІ «УКРАЇНСЬКИЙ БІОФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ЖУРНАЛ»..... 90

Свідоцтво про державну реєстрацію
КВ № 19397-9197 ПР від 21.09.2012 р.

Редактор *А. Л. Краснікова*
Комп'ютерне верстання *О. О. Воробйова*

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:
61002, м. Харків, вул. Куликівська, 12. Тел./факс (057) 706-30-99.
E-mail: biopharm-journal@nuph.edu.ua, press@nuph.edu.ua.

Передплатні індекси:
для індивідуальних передплатників — 86822;
для підприємств — 86823.

Підписано до друку 20.12.2016 р. Формат 60x84 1/8
Умов. друк. арк. 10. Обліков.-вид. арк. 10,76
Тираж 100 пр.

Надруковано з готових оригінал-макетів у друкарні ФОП Азамаєв В. Р.
Єдиний державний реєстр юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців.
Запис № 24800170000026884 від 25.11.1998 р.
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до державного реєстру
видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції.
Серія ХК № 135 від 23.02.05 р.
м. Харків, вул. Познанська, 6, к. 84, тел. (057) 362-01-52
E-mail: bookfabrik@mail.ua