

ЗМІСТ / СОДЕРЖАНИЕ / CONTENTS

БІОФАРМАЦЕВТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

ВИВЧЕННЯ ВИВІЛЬНЕННЯ СУБСТАНЦІЇ АЛЬТАБОР З ГЕЛЕВИХ ОСНОВ

- Т. В. Крутських, А. С. Шаламай, Г. П. Кухтенко4
Изучение высвобождения субстанции альтабор из гелевых основ /
Т. В. Крутских, А. С. Шаламай, Г. П. Кухтенко
The study of release of the substance altabor from gel base / T. V. Krutskikh,
A. S. Shalamay, G. P. Kukhtenko

БІОХІМІЯ ТА ФАРМАКОЛОГІЯ

ВПЛИВ БІОФЛАВОНІДНОГО КОМПЛЕКСУ З КВАСОЛІ НА СТАН КОАГУЛЯЦІЙНОГО ГЕМОСТАЗУ В ІНТАКТНИХ ЩУРІВ І У ЩУРІВ З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИМ СТРЕПТОЗОТОЦИНОВИМ ДІАБЕТОМ

- В. А. Рибак, Л. М. Малоштан8
Влияние биофлавоноидного комплекса из фасоли на состояние
коагуляционного гемостаза у интактных животных и у животных
с экспериментальным стрептозотоциновым диабетом / В. А. Рыбак,
Л. Н. Малоштан
The effect of bioflavonoid complex of bean on the coagulative hemostasis
in intact rats and in rats with experimental streptozotocin-induced diabetes /
V. A. Rybak, L. M. Maloshtan

ВИВЧЕННЯ АНАБОЛІЧНОЇ АКТИВНОСТІ ГІДРОФІЛЬНОГО ЕКСТРАКТУ ТРАВИ СОЇ НА МОДЕЛІ ПІДВИЩЕНОГО КАТАБОЛІЗМУ

- О. М. Шаталова13
Изучение анаболической активности гидрофильного экстракта из травы
сои на модели повышенного катаболизма / О. М. Шаталова
Study of anabolic activity of hydrophilic extract of *Glycine hispida* grass on the
model of increasing catabolism / O. M. Shatalova

ВПЛИВ ГРИБА *GANODERMA LUCIDUM* (CURT.:FR.) P. KARST. НА ПРОЛІФЕРАТИВНУ АКТИВНІСТЬ СПЛЕНОЦИТІВ У МИШЕЙ ЛІНІЇ CBA/Ca З ВТОРИННИМ ІМУНОДЕФІЦИТОМ

- В. Т. Підченко, І. В. Ніженковська, Н. Г. Бичкова, Н. А. Бісько,
А. Є. Родніченко, Н. О. Козіко17
Влияние гриба *Ganoderma lucidum* (CURT.:FR.) P. KARST.
на пролиферативную активность спленоцитов у мышей линии CBA/Ca
с вторичным иммунодефицитом / В. Т. Пидченко, И. В. Ниженковская,
Н. Г. Бычкова, Н. А. Бисько, А. Е. Родниченко, Н. А. Козико
Influence of mushroom *ganoderma lucidum* (CURT.: FR.) P. KARST. on the
proliferative response of splenocytes in mice line CBA/Ca with secondary
immunodeficiency / V. T. Pidchenko, I. V. Nizhenkovska, N. G. Bychkova,
N. A. Bisko, A. Y. Rodnichenko, N. O. Kozyko

ДОСЛІДЖЕННЯ АНАЛГЕТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ 4-((R-ІДЕН)АМІНО)-5-(ТІОФЕН-2-ІЛМЕТИЛ)-4Н-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ТІОЛІВ

А. А. Сафонов, О. І. Панасенко, Є. Г. Книш23

Исследование анальгетической активности 4-((R-иден)амино)-5-(тиофен-2-илметил)-4Н-1,2,4-триазол-3-тиолов / А. А. Сафонов, А. И. Панасенко, Е. Г. Кныш

Research of analgesic activity 4-((R-idene)amino)-5-(thiophen-2-ilmethyl)-4Н-1,2,4-triazole-3-thiols / A. A. Safonov, O. I. Panasenko, Ye. G. Knysh

EXPERIMENTAL STUDY OF THE PHARMACOLOGICAL ACTIVITY OF CAPSULES "VOMICIN"

Murad Al-Towayty, N. V. Dercach, E. A. Ruban, S. A. Malynovskaya26

Експериментальне изучение фармакологической активности капсул «Вомицин» / Мурад Аль-Товайти, Н. В. Деркач, Е. А. Рубан, С. А. Малиновская

Експериментальне вивчення фармакологічної активності капсул «Воміцин» / Мурад Аль-Товаїті, Н. В. Деркач, О. А. Рубан, С. А. Малиновська

МОРФОЛОГІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ФРЕОНОВОГО ЕКСТРАКТУ СУЦВІТЬ ЛИПИ НА МОДЕЛІ АД'ЮВАНТНОГО АРТРИТУ У ЩУРІВ

Д. В. Дем'яненко, Д. В. Семенів, Г. В. Белик, Ю. В. Столетов, О. В. Кудіна30

Морфологическое исследование фреонового экстракта соцветий липы на модели адьювантного артрита у крыс / Д. В. Демьяненко, Д. В. Семенов, Г. В. Белик, Ю. В. Столетов, О. В. Кудина

Morphological study of freon extract from lime inflorescences on the model of adjuvant arthritis in rats / D. V. Demyanenko, D. V. Semeniv, G. V. Belik, Yu. V. Stoletov, O. V. Kudina

ВПЛИВ ЕЛГАЦИНУ НА СТАН ПРО/АНТИОКСИДАНТНИХ ПРОЦЕСІВ В ОРГАНІЗМІ СТАРІЮЧИХ ЩУРІВ ЗА УМОВИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ПАТОЛОГІЙ СЕЧОСТАТЕВОЇ СИСТЕМИ

О. О. Егорова, Л. В. Яковлева, О. Ю. Кошова36

Влияние элгацина на состояние про/антиоксидантных процессов в организме стареющих крыс самцов при экспериментальных патологиях мочеполовой системы / Е. А. Егорова, Л. В. Яковлева, Е. Ю. Кошова

The influence elgacin on the state of pro/antioxidant processes in the body aging male rats in experimental pathology urogenital system / O. O. Egorova, L. V. Yakovleva, O. Yu. Koshova

ДО МЕХАНІЗМУ ГЕПАТОПРОТЕКТОРНОЇ ДІЇ НОВИХ ФІТОКОМПОЗИЦІЙ

О. В. Геруш, Л. В. Яковлева, Т. С. Сахарова41

К механизму гепатопротекторного действия новых фитокомпозиций / О. В. Геруш, Л. В. Яковлева, Т. С. Сахарова

To the mechanism of action of new hepatoprotective phytocompositions / O. V. Gerush, L. V. Iakovlieva, T. S. Sakharova

ФАРМАЦЕВТИЧНА ХІМІЯ ТА ФАРМАКОГНОЗІЯ**ANTICANCER ACTIVITY STUDY OF 6-HETARYLTHIENO[2,3-*d*]PYRIMIDINE DERIVATIVES**

S. V. Vlasov, I. O. Zhuravel', V. P. Chernykh46

Изучение противораковой активности производных 6-гетарилтиено[2,3-*d*] пиримидина / С. В. Власов, И. А. Журавель, В. П. ЧерныхВивчення протиракової активності похідних 6-гетарилтієно[2,3-*d*] піримідину / С. В. Власов, І. О. Журавель, В. П. Черних**МІКРОСКОПІЧНІ ТА ФІТОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ POTERIUM SANGUISORBA L.**

В. С. Клеванова, С. Д. Тржецинський, С. В. Панченко52

Микроскопические и фитохимические исследования *Poterium sanguisorba L.* / В. С. Клеванова, С. Д. Тржецинский, С. В. ПанченкоMicroscopic and phytochemical studies of *Poterium sanguisorba L.* / V. S. Klevanova, S. D. Trzhetsynskiy, S. V. Panchenko**ДОСЛІДЖЕННЯ ЕКСТРАКТІВ КАЛУСНОЇ МАСИ *CARLINA ACAULIS L.***

Р. Т. Конечна, Р. О. Петріна, В. П. Новіков, Ю. Т. Конечний, Р. Г. Шыкула, О. П. Корнійчук.....57

Исследование экстрактов каллусной массы *Carlina acaulis L.* / Р. Т. Конечна, Р. О. Петрина, В. П. Новиков, Ю. Т. Конечный, Р. Г. Шыкула, О. П. КорнійчукResearch of callus mass extracts *Carlina acaulis L.* / R. T. Konechna, R. O. Petrina, V. P. Novikov, Y. T. Konechnyi, R. G. Shykula, O. P. Kornijchuk**DEVELOPMENT OF METHODOLOGY FOR THE DETERMINATION CETIRIZINE HYDROCHLORIDE IN MEDICINES**

N. O. Zarivna, D. B. Korobko, L. S. Logoyda62

Разработка методики определения цетиризина гидрохлорида в лекарственных средствах / Н. О. Заривна, Д. Б. Коробко, Л. С. Логойда

Розробка методики визначення цетиризину гідрохлориду в лікарських засобах / Н. О. Зарівна, Д. Б. Коробко, Л. С. Логойда

ВИЗНАЧЕННЯ ХЛОРОПИРАМІНУ У БІОЛОГІЧНИХ РІДИНАХ МЕТОДОМ ЕКСТРАКЦІЙНОЇ ФОТОМЕТРІЇ

О. О. Мамина, Л. І. Рыбалка, А. М. Лебедин, Г. А. Нікульшина67

Определение хлоропирамина в биологических жидкостях методом экстракционной фотометрии / Е. А. Мамина, Л. И. Рыбалко, А. Н. Лебедин, Г. А. Никульшина

Determination of chloropyramine in biological fluids by extraction photometry / O. O. Mamina, L. I. Rybalko, A. M. Lebedin, G. A. Nikulshina

ФАРМАЦЕВТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

РИЗИКИ ТА ЇХ НАСЛІДКИ ПРИ ВИКОРИСТАННІ АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ

О. М. Євтушенко72

Риски и их последствия при использовании антибактериальных
лекарственных средств / Е. Н. Евтушенко

Risks and costs from usion of antibacterial drugs / O. M. Ievtushenko

ПРАВИЛА ПІДГОТОВКИ МАТЕРІАЛІВ ДО ПУБЛІКАЦІЇ В ЖУРНАЛІ «УКРАЇНСЬКИЙ БІОФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ЖУРНАЛ».....77

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

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:
61002, м. Харків, вул. Мельникова, 12.
Тел./факс (057) 706-30-99.

Підписано до друку 20.07.2015 р. Формат 60x84 1/8
Умов. др. арк. 9,3. Облік.-вид. арк. 10,76
Тираж 100 пр. Зам. № 04/15.

Віддруковано у друкарні ФОП Петров В. В.
Єдиний державний реєстр юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців.
Запис № 2480000000106167 від 08.01.2009 р.
61144, м. Харків, вул. Гв. Широнінців, 79в, к. 137, тел. (057) 778-60-34.
E-mail: bookfabrik@rambler.ru