

ЗМІСТ / СОДЕРЖАНИЕ / CONTENTS

ОГЛЯДОВІ СТАТТІ

- О. Є. Богуцька, Л. І. Вишнеvsька**
Особливості впливу напоїв на фармакологічну дію лікарських препаратів 4
 O. Bohutska, L. Vyshnevskya / The impact of beverages on the pharmacological action of drugs
 E. E. Boguckaya, L. I. Vishnevskaya / Особенности влияния напитков на фармакологическое действие лекарственных препаратов

БІОФАРМАЦЕВТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- С. Б. Чернецька, Н. М. Белей**
Обґрунтування вибору допоміжних речовин для одержання таблеток методом прямого пресування на основі екстракту материнки звичайної10
 S. Chernetska, N. Beley / Justification for the choice of excipients for the production of tablets by direct compression based on oregano extract
 С. Б. Чернецкая, Н. Н. Белей / Обоснование выбора вспомогательных веществ для получения таблеток методом прямого прессования на основе экстракта душицы обыкновенной

- Н. Б. Чайка, О. М. Кошовий, М. А. Комісаренко, І. В. Кіреєв, Г. Б. Кравченко**
Параметри стандартизації модифікованих екстрактів мучниці звичайної листя16
 N. Chaika, O. Koshoviy, M. Komisarenko, I. Kireyev, G. Kravchenko /
 Standardization parameters of modified extracts from *Arctostaphylos uva-ursi* L. leaves
 Н. Б. Чайка, О. Н. Кошевой, Н. А. Комиссаренко, И. В. Киреев, А. Б. Кравченко /
 Параметры стандартизации модифицированных экстрактов толокнянки обыкновенной листьев

- Г. М. Мельник, Т. Г. Ярних, І. В. Герасимова**
Теоретичне обґрунтування вибору активних фармацевтичних інгредієнтів з метою створення засобу для застосування у підготовці до пологів24
 G. Melnik, T. Yarnykh, I. Herasymova / The theoretical substantiation of the choice of active pharmaceutical ingredients to create a medicine for use in the preparation for childbirth
 Г. Н. Мельник, Т. Г. Ярних, И. В. Герасимова / Теоретическое обоснование выбора активных фармацевтических ингредиентов с целью создания средства для применения в подготовке к родам

ФАРМАКОЛОГІЯ ТА БІОХІМІЯ

- Т. В. Попова, Г. П. Кухтенко, Д. В. Литкін**
Вивчення гострої токсичності гелю із вмістом диметиндену малеату та декспантенолу30
 T. Popova, H. Kukhtenko, D. Litkin / Study of acute toxicity of a gel containing dimethyldene maleate and dexspanthenol
 Т. В. Попова, Г. П. Кухтенко, Д. В. Литкин / Изучение острой токсичности геля с содержанием диметиндена малеата и декспантенола

- Н. Ю. Селюкова, С. П. Кустова, М. Я. Кудря, Н. В. Устенко, М. О. Бойко, Т. В. Матвеева**
Фармакологічна безпечність комбінованого засобу для корекції плацентарної дисфункції у вагітних35
 N. Seliukova, S. Kustova, M. Kudrya, N. Ustenko, M. Boiko, T. Matveeva / The pharmacological safety of a combined pharmaceutical composition for the correction of placental dysfunction in pregnant women
 Н. Ю. Селюкова, С. П. Кустова, М. Я. Кудря, Н. В. Устенко, М. А. Бойко, Т. В. Матвеева /
 Фармакологическая безопасность комбинированного средства для коррекции плацентарной дисфункции у беременных

О. В. Кудіна, С. Ю. Штриголь, О. О. Колобов
Вплив олігопептидів-гомологів АКТГ₁₅₋₁₈ на адаптаційні реакції крові щурів на моделі
гострого холодового стресу40

O. Kudina, S. Shtrygol', O. Kolobov / The effect of oligopeptides-homologs of the ACTH₁₅₋₁₈ fragment on the adaptive response of rat blood on the acute cold stress mode

О. В. Кудина, С. Ю. Штриголь, А. А. Колобов / Влияние олигопептидов-гомологов АКТГ₁₅₋₁₈ на адаптационные реакции крови крыс на модели острого холодового стресса

Л. М. Горяча, Н. А. Симоненко, Л. В. Галузінська, О. С. Шпичак, В. С. Кисличенко
Дослідження кардіопротекторної дії пастернаку посівного трави екстракту густого.....46

L. Horiacha, N. Symonenko, L. Galuzinska, O. Shpychak, V. Kyslychenko /
 The study of the cardioprotective action of the thick extract of parsnip herb

Л. Н. Горячая, Н. А. Симоненко, Л. В. Галузинская, О. С. Шпичак, В. С. Кисличенко /
 Исследование кардиопротекторного действия пастернака посевного
 травы экстракта густого

ФАРМАЦЕВТИЧНА ХІМІЯ ТА ФАРМАКОГНОЗІЯ

Т. М. Нестерук, Н. П. Половко, Н. Ю. Бевз
Дослідження з обґрунтування умов отримання олійного екстракту фітокомпозиції52

T. Nesteruk, N. Polovko, N. Bevz / Research to substantiate the conditions of obtaining the oil extract of phytocomposition

Т. Н. Нестерук, Н. П. Половко, Н. Ю. Бевз / Исследования по обоснованию условий получения масляных экстрактов фитокомпозиции

К. Р. Гордей, Т. М. Гонтова, В. П. Гапоненко
Дослідження жирних та органічних кислот у траві сортів маруни дівочої White Gem
та Phlora Pleno.....58

K. Hordiei, T. Gontova, V. Gaponenko / Study of fat and organic acids in feverfew cultivars White Gem and Phlora Pleno herb

К. Р. Гордей, Т. Н. Гонтовая, В. П. Гапоненко / Исследование жирных и органических кислот в траве сортов пижмы девичьей White Gem и Phlora Pleno

Л. С. Науменко, Н. В. Попова
Дослідження вуглеводів сировини обліпихи звичайної64

L. Naumenko, N. Popova / Research of carbohydrates in Sea Buckwheat raw materials

Л. С. Науменко, Н. В. Попова / Исследование углеводов сырья облепихи обычной

А. М. Москаленко, Н. В. Попова
Вивчення летких сполук у сировині безсмертника приквіткового (*Helichrysum bracteatum*).....70

A. Moskalenko, N. Popova / The study of volatile compounds of the raw material of immortelle (*Helichrysum bracteatum*)

А. Н. Москаленко, Н. В. Попова / Исследование летучих соединений сырья бессмертника прицветникового (*Helichrysum bracteatum*)

МІКРОБІОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Н. І. Філімонова, І. Ю. Тищенко, О. Г. Гейдеріх, О. В. Покришко
Біопрепарати: сучасні перспективи застосування.....78

N. Filimonova, I. Tishchenko, O. Geyderikh, E. Pokrishko / Biopreparations: current application prospects

Н. И. Филимонова, И. Ю. Тищенко, О. Г. Гейдерих, Е. В. Покришко / Биопрепараты: современные перспективы применения