

ЗМІСТ / CONTENTS / СОДЕРЖАНИЕ

АНОНС V МІЖНАРОДНОЇ ВИСТАВКИ ТЕХНОЛОГІЙ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ PHARMPROM..... 3

ТЕХНОЛОГІЯ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ

DEVELOPMENT OF THE FORMULATION OF “ARTPROMENT[®]” COMBINED GEL FOR APPLICATION
IN SPORTS MEDICINE / O.S.Shpychak, O.I.Tikhonov 4

Розробка технології комбінованого гелю «Артпромент[®]» для застосування в спортивній медицині /

О.С.Шпичак, О.І.Тихонов

Разработка технологии комбинированного геля «Артпромент[®]» для применения в спортивной медицине /

О.С.Шпичак, А.И.Тихонов

THE PARAMETERS OPTIMIZATION OF LIQUEFIED GAS EXTRACTION OF THE YELLOW BEDSTRAW OVERGROUND
PART BY THE RESPONSE SURFACE METHODOLOGY / A.V.Proskochilo, V.G.Demianenko, D.V.Demianenko 10

Оптимізація параметрів зрідженогазової екстракції надземної частини підмаренника справжнього методологією
поверхні відгуку / А.В.Проскочило, В.Г.Дем'яненко, Д.В.Дем'яненко

Оптимизация параметров сжиженногазовой экстракции надземной части подмаренника настоящего методологией
поверхности отклика / А.В.Проскочило, В.Г.Демьяненко, Д.В.Демьяненко

NANOEMULSION FORMATION BY LOW-ENERGY METHODS: A REVIEW / Yu.V.Sokolov 16

Отримання наноемульсій за допомогою низькоенергетичних методів: огляд / Ю.В.Соколов

Получение наноемульсий с помощью низкоэнергетических методов: обзор / Ю.В.Соколов

THE STUDY OF DEPENDENCE OF THE PRENYL FLAVONOIDS CONTENT IN THE HOP DRY EXTRACT
ON TEMPERATURE PARAMETERS OF ITS OBTAINING / O.O.Dobrovolnyi 20

Дослідження залежності вмісту пренілових флавоноїдів у сухому екстракті хмелю від температурних параметрів
процесу його одержання / О.О.Добровольний

Исследование зависимости содержания прениловых флавоноидов в сухом экстракте хмеля от температурных
параметров процесса его получения / А.А.Добровольный

THE CHOICE OF THE OPTIMAL pH RANGE FOR A PARENTERAL DRUG BASED ON SALTS OF ALDONIC
AND POLYCARBOXYLIC ACIDS / N.V.Begunova 25

Вибір оптимальних меж рН для парентерального препарату на основі солей альдонової і полікарбонової
кислоти / Н.В.Бегунова

Выбор оптимальных пределов рН для парентерального препарата на основе солей альдоновой и поликарбоновой
кислоты / Н.В.Бегунова

DEVELOPMENT OF THE COMPOSITION OF THE DRUG WITH THE IMMUNOMODULATORY ACTION
IN THE FORM OF GRANULES BASED ON BEE BREAD / B.T.Kudrik, O.I.Tikhonov 30

Розробка складу лікарського імуномодулюючого засобу у формі гранул на основі перги / Б.Т.Кудрик, О.І.Тихонов

Разработка состава лекарственного иммуномодулирующего средства в форме гранул на основе перги / Б.Т.Кудрик, А.И.Тихонов

СИНТЕЗ ТА АНАЛІЗ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН

DETERMINATION OF THE FOOD AZO DYE CARMOISINE VS CHLORPHENIRAMINE MALEATE ION ASSOCIATE
STRUCTURE / A.S.Materienko, V.O.Grudko, V.A.Khanin, V.A.Georgiyants 34

Встановлення структури іонного асоціату харчового азобарвника кармоїзину з хлорофеніраміну малеатом / А.С.Матерієнко,
В.О.Грудько, В.А.Ханін, В.А.Георгіянц

Определение структуры ионного ассоциата пищевого азокрасителя кармоизина с хлорфенирамина малеатом / А.С.Матерієнко,
В.А.Грудько, В.А.Ханин, В.А.Георгіянц

DEVELOPMENT OF THE KINETIC-SPECTROPHOTOMETRIC METHOD FOR QUANTITATIVE DETERMINATION
OF ZOPICLONE IN TABLETS BY THE PERHYDROLYSIS REACTION / M.Ye.Blazheyevskiy, L.S.Kryskiy 38

Розробка кінетико-спектрофотометричної методики кількісного визначення зопіклону в таблетках за реакцією
пергідролізу / М.Є.Блажеєвський, Л.С.Криськів

Разработка кинетико-спектрофотометрической методики количественного определения зопиклона в таблетках
по реакции пергидролиза / Н.Е.Блажеевский, Л.С.Крыськив

HEXAFLUOROSILICATES WITH ANTIBACTERIAL ACTIVE GUANIDINE CONTAINING CATIONS / V.O.Gelmboldt,
V.Yu.Anisimov, O.V.Prodan 42

Гексафторосилікати з гуанідиновмісними катіонами, що виявляють антибактеріальну активність / В.О.Гельмбольдт,
В.Ю.Анісімов, О.В.Продан

Гексафторосилікати с гуанидинсодержащими катионами, проявляющими антибактериальную активность / В.О.Гельмбольдт,
В.Ю.Анисимов, О.В.Продан

DEVELOPMENT OF THE METHOD FOR QUANTITATIVE DETERMINATION OF AN ACTIVE SUBSTANCE
IN “TAMSULOPROST” SUPPOSITORIES / V.I.Grytsenko, O.A.Ruban, S.M.Gubar, V.I.Gusarov 46

Розробка методики кількісного визначення діючої речовини в супозиторіях «Тамсулопрост» / В.І.Гриценко, О.А.Рубан,
С.М.Губарь, В.І.Гусаров

Разработка методики количественного определения действующего вещества в суппозиториях «Тамсулопрост» /
В.И.Гриценко, Е.А.Рубан, С.Н.Губарь, В.И.Гусаров

THE RESEARCH OF ORGANIC ACIDS IN BLACK ALDER (<i>ALNUS GLUTINOSA</i> (L.) GAERTN.) BUDS AND LEAVES / Yu.A.Fedchenkova, O.P.Khvorost	51
Дослідження органічних кислот бруньок та листя вільхи клейкої <i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn. / Ю.А.Федченкова, О.П.Хворост	
Исследование органических кислот в почках и листьях ольхи клейкой <i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn. / Ю.А.Федченкова, О.П.Хворост	

ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ЕКОНОМІКА ФАРМАЦІЇ

SCIENTIFIC SUBSTANTIATION OF THE BASIC TRENDS OF PRESCRIPTION AND NON-PRESCRIPTION MEDICINES SALES IN UKRAINE / L.V.Tereshchenko, A.S.Nemchenko	54
Наукове обґрунтування основних тенденцій (трендів) реалізації рецептурних та безрецептурних ліків в Україні / Л.В.Терещенко, А.С.Немченко	
Научное обоснование основных тенденций (трендов) реализации рецептурных и безрецептурных лекарств в Украине / Л.В.Терещенко, А.С.Немченко	

ОБґРУНТУВАННЯ НОРМИ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОСТРАЖДАЛИХ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ ІЗ ТОРАКОАБДОМІНАЛЬНОЮ ТРАВМОЮ / А.М.Соломенний	58
Substantiation of drug supply norms for military servicemen with thoracoabdominal injury / А.М.Соломенний	
Обоснование нормы медикаментозного обеспечения пострадавших военнослужащих с торакоабдоминальной травмой / А.Н.Соломенний	

ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF EXTERNAL MICROENVIRONMENTAL FACTORS ON THE ACTIVITY OF MANUFACTURING PHARMACEUTICAL ENTERPRISES / I.V.Bondareva	63
Аналіз впливу факторів зовнішнього мікросередовища на діяльність виробничих фармацевтичних підприємств / І.В.Бондарєва	
Анализ влияния факторов внешней среды на деятельность производственных фармацевтических предприятий / И.В.Бондарева	

PECULIARITIES OF PRESCRIBING AND USE OF OPIOIDS IN PALLIATIVE CARE MOBILE TEAMS / N.O.Datsiuk, D.S.Volokh, N.V.Sholoyko	67
Особливості призначення та споживання опіоїдних анальгетиків у виїзних бригадах паліативної допомоги / Н.О.Дацюк, Д.С.Волох, Н.В.Шолойко	
Особенности назначения и потребления опиоидных анальгетиков в мобильных бригадах паллиативной помощи / Н.А.Дацюк, Д.С.Волох, Н.В.Шолойко	

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ТА КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ

COMPARISON OF THE ACTION OF ASSOCIATED ANTIGENS AND ASSOCIATED INACTIVATED CELLS OF <i>C. ALBICANS</i> AND <i>C. TROPICALIS</i> FUNGI / M.V.Rybalkin, N.I.Filimonova, L.S.Strelnikov	70
Порівняння дії асоційованих антигенів та асоційованих інактивованих клітин грибів <i>C. albicans</i> та <i>C. tropicalis</i> / М.В.Рибалкін, Н.І.Філімонова, Л.С.Стрельников	
Сравнение действия ассоциированных антигенов и ассоциированных инактивированных клеток грибов <i>C. albicans</i> и <i>C. tropicalis</i> / Н.В.Рыбалкин, Н.И.Филимонова, Л.С.Стрельников	

INVESTIGATION OF THE ROLE OF I ₁ - AND I ₂ -IMIDAZOLINE RECEPTORS IN THE MECHANISM OF THE HYPOGLYCEMIC ACTION OF N,N'-(ETHANE-1,2-DIYL)BIS(QUINOLINE-2-CARBOXAMIDE) / O.M.Kalapko, S.Yu.Shtyrgol', B.V.Papouov, S.V.L'vov	74
Дослідження ролі імідазолінових рецепторів I ₁ та I ₂ типів у механізмі гіпоглікемічної дії N,N'-(етан-1,2-дііл)біс(хінолін-2-карбоксаміду) / О.М.Калапко, С.Ю.Штриголь, Б.В.Папонов, С.В.Львов	
Исследование роли имидазолиновых рецепторов I ₁ и I ₂ типов в механизме гипогликемического действия N,N'-(этан-1,2-диил)бис(хинолин-2-карбоксамид) / Е.Н.Калапко, С.Ю.Штрыголь, Б.В.Папонов, С.В.Львов	

SF-36 QUESTIONNAIRE AS THE INSTRUMENT OF THE LIFE QUALITY ASSESSMENT IN PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS TYPE 2 / T.A.Germanyuk, T.I.Ivko	78
Опитник SF-36 як інструмент оцінки якості життя хворих на цукровий діабет 2 типу / Т.А.Германюк, Т.І.Івко	
Опросник SF-36 как инструмент оценки качества жизни больных сахарным диабетом 2 типа / Т.А.Германюк, Т.И.Ивко	

Адреса для листування: 61002, м. Харків, вул. Пушкінська, 53, Національний фармацевтичний університет,
редакція журналу "Вісник фармації", тел./факс (57) 706-30-63; E-mail: press@ukrfa.kharkov.ua.
Передплатні індекси: для індивідуальних передплатників — 74102; для підприємств — 74103.

Свідоцтво про державну реєстрацію серія КВ №14938-3910ПР від 04.02.2009 р.

Підписано до друку 12.09.2014 р. Формат 60x84 1/8. Папір офсетний. Друк ризографія.
Умовн. друк. арк. 10,23. Обліков.-вид. арк. 11,87. Тираж 110 прим.

Літературні редактори О.Ю.Гурко, А.Л.Краснікова; комп'ютерна верстка О.М.Білінська.