

ЗМІСТ

ЮВІЛЕЙ О.І.ТИХОНОВА.....	3
ТЕХНОЛОГІЯ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ.....	5
ФІЗИКО-ХІМІЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ СПОСОБУ ОТРИМАННЯ БАГАТОКОМПОНЕНТНОГО ЛІПОСОМАЛЬНОГО ПРЕПАРАТУ Г.І.Борщевський, Т.Г.Ярних.....	5
УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА КАЛЬЦІУ ХЛОРИДУ, 10% РОЗЧИНУ ДЛЯ ІН'ЄКЦІЙ Л.Г.Алмакаєва, Л.Г.Науменок, Н.В.Бегунова, В.Г.Доля, М.С.Алмакаєв.....	8
РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ ГЕЛЮ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ПОРОЖНИНИ РОТА Ю.О.Безпала, І.І.Баранова, Т.В.Мартинюк.....	12
ЗАЛЕЖНІСТЬ АНТИМІКРОБНОЇ АКТИВНОСТІ ТА СТРУКТУРНО-МЕХАНІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ МАЗІ ВІД ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ В.В.Руденко.....	15
РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ ГЕЛЮ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ РАН У ДРУГІЙ ФАЗІ РАНОВОГО ПРОЦЕСУ О.С.Кран, О.Г.Башура, І.І.Баранова.....	18
ВИБІР ДОПОМІЖНИХ РЕЧОВИН ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА ТАБЛЕТОК ЕКСТРАКТУ ЦИКОРІУ ТА КУКУРУДЗИ О.І.Сзерська.....	21
ФАРМАЦЕВТИЧНІ ТА МЕДИКО-БІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ М'ЯКИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ПРИ ПОЛІТРАВМІ В.В.Трохимчук, В.В.Шмагенько.....	24
ВИЗНАЧЕННЯ ТЕРМІНІВ ПРИДАТНОСТІ ТА УМОВ ЗБЕРІГАННЯ ГЕЛІВ З БОДЯГОЮ І.І.Баранова.....	27
РОЗРОБКА СКЛАДУ ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ НА ОСНОВІ МЕЛОКСИКАМУ Л.Г.Алмакаєва, Л.Г.Науменок, Н.В.Бегунова, В.Г.Доля, М.С.Алмакаєв.....	31
СИНТЕЗ ТА АНАЛІЗ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН.....	36
ХРОМАТОГРАФІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ГРАНУЛ НА ОСНОВІ ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАПОРІВ С.В.Спиридонов, А.Г.Котов.....	36
СИНТЕЗ, ВЛАСТИВОСТІ ТА БІОЛОГІЧНА АКТИВНІСТЬ АМІДОВАНИХ ПОХІДНИХ 2-(2-ГІДРОКСИ-2-(2-ОКСОІНДОЛІН-3-ІЛІДЕН)ОЦТОВОЇ КИСЛОТИ С.В.Колісник.....	39
ФЛАВОНОЇДИ ОЖИНИ ШОРСТКОЇ С.В.Ковальов.....	42
ВИЗНАЧЕННЯ МАКРО- ТА МІКРОСКОПІЧНИХ ДІАГНОСТИЧНИХ ОЗНАК КОШИКІВ СОНЯШНИКА ОДНОРІЧНОГО Я.С.Кічимасова, Т.М.Гонтова, О.О.Соколова.....	45
ЕЛЕМЕНТНИЙ СКЛАД ЦМІНУ ТА ФЛАМІНУ Н.В.Попова, Л.О.Бобрицька, М.А.Аракелян.....	49
ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ЕКОНОМІКА ФАРМАЦІЇ.....	52
РОЗРОБКА РЕГРЕСІЙНОЇ МОДЕЛІ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ТА ПЛАНУВАННЯ АСОРТИМЕНТУ ПАРАФАРМАЦЕВТИЧНИХ ТОВАРІВ В.І.Мищенко.....	52
ДОСЛІДЖЕННЯ СУЧАСНОГО СТАВЛЕННЯ СПОЖИВАЧІВ ДО РЕКЛАМИ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УКРАЇНІ М.М.Кобець.....	55
ДОСЛІДЖЕННЯ АСОРТИМЕНТУ ТА ОЦІНКА СПОЖИВЧИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ КОМБІНОВАНИХ ОРАЛЬНИХ КОНТРАЦЕПТИВІВ НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ УКРАЇНИ Т.В.Трунова.....	59
МАРКЕТИНГОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ СЕДАТИВНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ У СПОРТИВНІЙ МЕДИЦИНІ О.С.Шпичак.....	64
ОСОБЛИВОСТІ ПОВЕДІНКИ СПОЖИВАЧІВ ПРИ ВИБОРІ І СПОЖИВАННІ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЗНИЖЕННЯ ВАГИ ТА ЛІКУВАННЯ ОЖИРІННЯ С.В.Жацько.....	69
АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ Ю.М.Кобець.....	72
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ТА КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ.....	75
ПОРІВНЯЛЬНЕ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ФАРМАКОЛОГІЧНЕ ВИВЧЕННЯ НАЛОКСОНУ ПРИ ІНТРАНАЗАЛЬНОМУ ТА ІН'ЄКЦІЙНОМУ ВВЕДЕННІ ЩУРАМ О.В.Тимченко, Л.О.Чайка, М.О.Ляпунов, Т.В.Андріанова.....	75
ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ ГУСТОГО ЕКСТРАКТУ З ЛИСТЯ ВИНОГРАДУ КУЛЬТУРНОГО НА ФУНКЦІОНАЛЬНО-БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ СИРОВАТКИ КРОВІ ТА ПЕЧІНКИ ЩУРІВ В УМОВАХ ХРОНІЧНОГО УРАЖЕННЯ ПЕЧІНКИ, ВИКЛИКАНОГО ТЕТРАХЛОРОМЕТАНОМ О.В.Файзуллін.....	79
ПРАВИЛА ПІДГОТОВКИ МАТЕРІАЛІВ ДО ПУБЛІКАЦІЇ В ЖУРНАЛІ “ВІСНИК ФАРМАЦІЇ”.....	82

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 24.06.2013 р. Формат 60x84 1/8. Папір офсетний. Друк ризографія.
Умовн. друк. арк. 10,23. Обліков.-вид. арк. 11,87. Тираж 130 прим.

Літературний редактор А.Л.Краснікова; комп'ютерна верстка О.М.Білинська.

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ СПОСОБА ПОЛУЧЕНИЯ МНОГОКОМПОНЕНТНОГО ЛИПОСОМАЛЬНОГО ПРЕПАРАТА Г.И.Борщевский, Т.Г.Ярных	5
УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА, 10% РАСТВОРА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ Л.Г.Алмакаева, Л.Г.Науменок, Н.В.Бегунова, В.Г.Доля, М.С.Алмакаев	8
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ГЕЛЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА Ю.А.Беспалая, И.И.Баранова, Т.В.Мартынюк	12
ЗАВИСИМОСТЬ АНТИМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТИ И СТРУКТУРНО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МАЗИ ОТ ТЕХНОЛОГИИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ В.В.Руденко	15
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ГЕЛЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ РАН ВО ВТОРОЙ ФАЗЕ РАНЕВОГО ПРОЦЕССА А.С.Кран, А.Г.Башура, И.И.Баранова	18
ВЫБОР ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТАБЛЕТОК ЭКСТРАКТА ЦИКОРИЯ И КУКУРУЗЫ О.И.Езерская	21
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ И МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МЯГКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ ПОЛИТРАВМЕ В.В.Трохимчук, В.В.Шматенко	24
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СРОКОВ ГОДНОСТИ И УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ГЕЛЕЙ С БОДЯГОЙ И.И.Баранова	27
РАЗРАБОТКА СОСТАВА ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ МЕЛОКСИКАМА Л.Г.Алмакаева, Л.Г.Науменок, Н.В.Бегунова, В.Г.Доля, М.С.Алмакаев	31
ХРОМАТОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ГРАНУЛ НА ОСНОВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАПОРОВ С.В.Спиридонов, А.Г.Котов	36
СИНТЕЗ, СВОЙСТВА И БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ АМИДИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДНЫХ 2-ГИДРОКСИ-2-(2-ОКСОИНДОЛИН-3-ИЛИДЕН)УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ С.В.Колесник	39
ФЛАВОНОИДЫ ЕЖЕВИКИ ЖЕСТКОВОЛОСИСТОЙ С.В.Ковалев	42
ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАКРО- И МИКРОСКОПИЧЕСКИХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ КОРЗИН ПОДСОЛНЕЧНИКА ОДНОЛЕТНЕГО Я.С.Кичимасова, Т.М.Гонтова, О.О.Соколова	45
ЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ БЕССМЕРТНИКА И ФЛАМИНА Н.В.Попова, Л.А.Бобрицкая, М.А.Аракелян	49
РАЗРАБОТКА РЕГРЕССИОННОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ И ПЛАНИРОВАНИЯ АССОРТИМЕНТА ПАРАФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ТОВАРОВ В.И.Мищенко	52
ИССЛЕДОВАНИЕ СОВРЕМЕННОГО ОТНОШЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ К РЕКЛАМЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В УКРАИНЕ М.Н.Кобец	55
ИССЛЕДОВАНИЯ АССОРТИМЕНТА И ОЦЕНКА ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ КОМБИНИРОВАННЫХ ОРАЛЬНЫХ КОНТРАЦЕПТИВОВ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ УКРАИНЫ Т.В.Трунова	59
МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА СЕДАТИВНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СПОРТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ О.С.Шпичак	64
ОСОБЕННОСТИ ПОВЕДЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ПРИ ВЫБОРЕ И ПОТРЕБЛЕНИИ СРЕДСТВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВЕСА И ЛЕЧЕНИЯ ОЖИРЕНИЯ С.В.Жадько	69
АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ Ю.Н.Кобец	72
СРАВНИТЕЛЬНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ НАЛОКСОНА ПРИ ИНТРАНАЗАЛЬНОМ И ИНЪЕКЦИОННОМ ВВЕДЕНИИ КРЫСАМ О.В.Тимченко, Л.А.Чайка, Н.А.Ляпунов, Т.В.Андрианова	75
ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ГУСТОГО ЭКСТРАКТА ИЗ ЛИСТЬЕВ ВИНОГРАДА КУЛЬТУРНОГО НА ФУНКЦИОНАЛЬНО-БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ И ПЕЧЕНИ КРЫС В УСЛОВИЯХ ХРОНИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ ПЕЧЕНИ, ВЫЗВАННОГО ТЕТРАХЛОРМЕТАНОМ А.В.Файзуллин	79

CONTENTS

PHYSICAL AND CHEMICAL SUBSTANTIATION OF THE METHOD FOR OBTAINING A MULTICOMPONENT LIPOSOMAL MEDICINE G.I.Borschewsky, T.G.Yarnykh	5
IMPROVEMENT OF MANUFACTURING TECHNOLOGY FOR 10 % SOLUTION OF CALCIUM CHLORIDE FOR INJECTIONS L.G.Almakayeva, L.G.Naumenok, N.V.Begunova, V.G.Dolya, M.S.Almakayev	8
DEVELOPMENT OF THE GEL TECHNOLOGY FOR TREATING INFLAMMATORY DISEASES OF THE ORAL MUCOSA Yu.O.Bezpala, I.I.Baranova, T.V.Martynuk	12
DEPENDENCE OF THE ANTIMICROBIAL ACTIVITY AND STRUCTURAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF THE OINTMENT ON THE MANUFACTURING TECHNOLOGY V.V.Rudenko	15
DEVELOPMENT OF GEL TECHNOLOGY FOR TREATMENT OF WOUNDS IN PHASE II OF THE WOUND PROCESS A.S.Kran, A.G.Bashura, I.I.Baranova	18
THE CHOICE OF EXCIPIENTS FOR MANUFACTURING TABLETS WITH CHICORY AND CORN EXTRACT O.I.Yezerska	21
PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ASPECTS OF SOFT MEDICINES IN MULTIPLE INJURIES V.V.Trokhimchuk, V.V.Shmatenko	24
DETERMINATION OF SHELF-LIVES AND STORAGE CONDITIONS FOR GELS WITH FRESH-WATER SPONGE I.I.Baranova	27
DEVELOPMENT OF THE COMPOSITION OF A MEDICINE BASED ON MELOXICAM L.G.Almakayeva, L.G.Naumenok, N.V.Begunova, V.G.Dolya, M.S.Almakayev	31
CHROMATOGRAPHIC RESEARCH OF GRANULES FROM THE MEDICINAL PLANT RAW MATERIALS FOR TREATING CONSTIPATION S.V.Spiridonov, A.G.Kotov	36
SYNTHESIS, PROPERTIES AND THE BIOLOGICAL ACTIVITY OF AMIDES OF 2-HYDROXY-2-(2-OXOINDOLIN-3-YLIDENE)ACETIC ACID S.V.Kolesnik	39
FLAVONOIDS OF <i>RUBUS HIRTUS</i> S.V.Kovalyov	42
DETERMINATION OF MACRO- AND MICROSCOPIC DIAGNOSTIC FEATURES OF ANNUAL SUNFLOWER ANTHODIUMS Y.S.Kichimasova, T.M.Gontova, O.O.Sokolova	45
THE ULTIMATE COMPOSITION OF IMMORTELLE FLOWERS AND FLAMIN N.V.Popova, L.O.Bobritska, M.A.Arakelian	49
DEVELOPMENT OF THE REGRESSION MODEL FOR FORMING AND PLANNING THE ASSORTMENT OF PARAPHARMACEUTICAL GOODS V.I.Mishchenko	52
THE STUDY OF MODERN CONSUMERS' ATTITUDE TO DRUG ADVERTISEMENT IN UKRAINE M.M.Kobets	55
RESEARCH OF THE ASSORTMENT AND EVALUATION OF CONSUMER CHARACTERISTICS OF COMBINED ORAL CONTRACEPTIVES AT THE PHARMACEUTICAL MARKET OF UKRAINE T.V.Trunova	59
MARKETING RESEARCH OF THE PHARMACEUTICAL MARKET OF SEDATIVE MEDICINES OF HERBAL ORIGIN FOR USING IN SPORT MEDICINE O.S.Shpychak	64
THE PECULIARITIES OF CONSUMER BEHAVIOUR WHEN CHOOSING AND USING MEDICINES FOR REDUCING WEIGHT AND IN THE TREATMENT OF OBESITY S.V.Zhadko	69
THE ASSORTMENT ANALYSIS OF STOMATOLOGICAL MEDICINES Yu.M.Kobets	72
A COMPARATIVE EXPERIMENTAL PHARMACOLOGICAL STUDY OF NALOXON AFTER INTRANASAL ADMINISTRATION AND INJECTION IN RATS O.V.Tymchenko, L.O.Chaika, M.O.Lyapunov, T.V.Andrianova	75
THE STUDY OF THE INFLUENCE OF THICK EXTRACT OF GRAPE LEAVES ON THE FUNCTIONAL AND BIOCHEMICAL INDICES OF THE BLOOD SERUM AND THE LIVER OF RATS UNDER CHRONIC LIVER DAMAGE CONDITIONS CAUSED BY CARBON TETRACHLORIDE O.V.Faizullin	79