

ЗМІСТ

СИНТЕЗ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПОЛУК

- Н. Г. Вахніна (Харків)
ВИВЧЕННЯ ЗАЛЕЖНОСТІ ЗВ'ЯЗКУ «СТРУКТУРА – ПРОТИЗАПАЛЬНА ДІЯ» ТА «СТРУКТУРА – АНАЛЬГЕТИЧНА ДІЯ» СЕРЕД ПОХІДНИХ АМІДІВ МАЛОНОВОЇ ТА ЦАВЛЕВОЇ КИСЛОТ **5**

ФІТОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- І. І. Мілян, М. В. Мельник, С. М. Марчишин, С. Ю. Чолач (Тернопіль, Івано-Франківськ)
ФЕНОЛОГІЧНІ СПОСТЕРЕЖЕННЯ ЗА РОЗВИТКОМ ВЕРОНИКИ ЛІКАРСЬКОЇ **11**
- М. І. Шанайда (Тернопіль)
ВИЗНАЧЕННЯ ЯКІСНОГО СКЛАДУ ТА КІЛЬКІСНОГО ВМІСТУ ВУГЛЕВОДІВ У ТРАВІ ПРЕДСТАВНИКІВ РОДИНИ LAMIACEAE JUSS **15**

ФАРМАЦЕВТИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ, БІОФАРМАЦІЯ, ГОМЕОПАТІЯ

- Н. В. Парнюк, Л. І. Кучеренко, О. О. Портна (Запоріжжя)
ВИБІР РАЦІОНАЛЬНИХ ДОПОМІЖНИХ РЕЧОВИН З МЕТОЮ СТВОРЕННЯ ТАБЛЕТОК «ГІПЕРТРИЛ» МЕТОДОМ ПРЯМОГО ПРЕСУВАННЯ **19**
- О. М. Якубчук, О. Г. Фетісова, О. В. Доровський, Л. М. Андрюкова (Харків)
ОБҐРУНТУВАННЯ ЦІЛЬОВОГО ПРОФІЛЮ ЯКОСТІ ДЛЯ РОЗРОБКИ КОМБІНОВАНИХ ОЧНИХ КРАПЕЛЬ ДЛЯ ТЕРАПІЇ ГЛАУКОМИ **25**

ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ, МАРКЕТИНГ ТА ЛОГІСТИКА

- О. І. Онишків, Т. А. Грошовий, І. П. Лех (Тернопіль)
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ХРОНІЧНОГО ОБСТРУКТИВНОГО ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ, ПРЕДСТАВЛЕНИХ НА УКРАЇНСЬКОМУ ТА ПОЛЬСЬКОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ РИНКАХ **32**
- Б. В. Вонс, М. Б. Чубка, Т. А. Грошовий (Тернопіль)
АНАЛІЗ РИНКУ ТА МОНІТОРИНГ ЦІН НА ЛІКАРСЬКІ ЗАСОБИ З КОРТИКОСТЕРОЇДАМИ М'ЯКОЇ ФОРМИ ВИПУСКУ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ В ДЕРМАТОЛОГІЇ **36**
- О. М. Євтушенко, Осаму Абузаїд Мохамед Нур Ахмед (Харків)
ПІТАННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ДОСТУПНОСТІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ НА АФРИКАНСЬКОМУ КОНТИНЕНТІ **41**
- О. Б. Калущка, А. В. Соколовська, Т. А. Грошовий (Тернопіль)
ДОСЛІДЖЕННЯ ІНФУЗІЙНИХ РОЗЧИНІВ НА УКРАЇНСЬКОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ **46**

CONTENTS

SYNTHESIS OF BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOUNDS

- N. H. Vakhnina (Kharkiv)
RESEARCH OF RELATIONSHIP «STRUCTURE – ANTI-INFLAMMATORY EFFECT» AND «STRUCTURE – ANALGESIC EFFECT» AMONG AMIDE DERIVATIVES OF MALONIC AND OXALIC ACIDS **5**

PHYTOCHEMICAL RESEARCHES

- I. I. Milian, M. V. Melnyk, S. M. Marchyshyn, S. Yu. Cholach (Ternopil, Ivano-Frankivsk)
THE PHENOLOGICAL OBSERVATIONS OF VERONICA OFFICINALIS DEVELOPMENT **11**
- M. I. Shanayda (Ternopil)
DETERMINATION OF QUALITATIVE COMPOSITION AND QUANTITATIVE CONTENT OF CARBOHYDRATES IN THE HERB OF THE SPECIES BELONGING TO LAMIACEAE FAMILY **15**

PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY, BIOPHARMACY, HOMEOPATHY

- N. V. Parnyuk, L. I. Kucherenko, O. O. Portna (Zaporizhzhia)
CHOICE OF RATIONAL EXCIPIENTS TO CREATE «HYPERTRIL» TABLETS BY DIRECT PRESSING **19**
- M. Yakubchuk, O. H. Fetisova, A. V. Dorovskiy, L. M. Andryukov (Kharkiv)
SUBSTANTIATION OF A QUALITY TARGET PROFILE FOR THE DEVELOPMENT OF COMBINED EYE DROPS FOR GLAUCOMA TREATMENT **25**

PHARMACEUTICAL MANAGEMENT, MARKETING AND LOGISTICS

- O. I. Onyshkiv, T. A. Hroshovyi, I. P. Lech (Ternopil)
COMPARATIVE ANALYSIS OF MEDICATION ASSORTMENT FOR CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE TREATMENT PRESENTED AT UKRAINIAN AND POLISH PHARMACEUTICAL MARKETS **32**
- B. V. Vons, M. B. Chubka, T. A. Hroshovyi (Ternopil)
MARKETING ANALYSIS AND MONITORING OF PRICES FOR MEDICATIONS WITH CORTICOSTEROIDS OF SOFT DOSAGE FORM USED IN DERMATOLOGY **36**
- O. M. Ievtushenko, Osama Abuzaid Mohamed Nur Ahmed (Kharkiv)
ISSUES OF ECONOMIC AVAILABILITY OF MEDICINES ON THE AFRICAN CONTINENT **41**
- O. B. Kalushka, A. V. Sokolovska, T. A. Hroshovyi (Ternopil)
MARKETING RESEARCH OF INFUSION SOLUTIONS AT UKRAINIAN PHARMACEUTICAL MARKET **46**

ФАРМАКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН

I. В. Ніженковська, О. В. Романенко, К. В. Седько,
М. М. Груша, В. С. Броварець, О. В. Головченко
(Київ)

ВПЛИВ БЛОКАДИ NO-СИНТАЗИ НА ВАЗОДИ- 52
ЛАТАЦІЙНИЙ ЕФЕКТ ДІЕТИЛОВОГО ЕСТЕРУ
5-АЛКІЛАМІНО-2-{N-[N-БЕНЗОЇЛ-(4-МЕ-
ТИЛБЕНЗИЛІДЕН) ГЛІЦІЛ] АМІНОМЕТИЛ}-1,3-
ОКСАЗОЛ-4-ІЛФОСФОНОВОЇ КИСЛОТИ НА
СЕКМЕНТАХ ІЗОЛОВАНОЇ АОРТИ ЩУРІВ

К. В. Садогурська (Чернівці)
ВИВЧЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ НАНО- 56
ХРОМУ ЦИТРАТУ ПРИ РІЗНИХ ШЛЯХАХ
ВВЕДЕННЯ

Г. Р. Ламазян, І. М. Ситник, П. А. Черновол,
І. С. Чекман, М. В. Хайтович (Київ)
ВИЗНАЧЕННЯ АНТИОКСИДАНТНОЇ АКТИВНО- 60
СТІ ЗАБАРВЛЕНИХ РОСЛИННИХ ЕКСТРАКТИВ
IN VITRO

Т. П. Мандзій, А. Р. Грицик, А. О. Клименко,
І. О. Нектегаєв (Івано-Франківськ, Львів)
ДОСЛІДЖЕННЯ РАНОЗАГОЮВАЛЬНОЇ ДІЇ 65
МАЗІ З ЕКСТРАКТОМ СОСНИ ЗВИЧАЙНОЇ

ФАРМАКОЕКОНОМІКА

І. О. Федяк, Н. В. Шолойко, В. О. Ворох (Івано-
Франківськ, Київ)
КЛІНІКО-ЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ ЗАМІСНОЇ 68
ТА ФАРМАКОТЕРАПІЇ ХВОРИХ НА ХРОНІЧНУ
ХВОРОБУ НИРОК V СТАДІЇ

ФАРМАЦЕВТИЧНА ОСВІТА

А. В. Кайдалова, О. В. Посилкіна (Харків)
ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ ДО 75
ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ В
КОНТЕКСТІ СВІТОВИХ РЕЙТИНГІВ ВИЩИХ
НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ

ОГЛЯДИ

М. Б. Демчук, Н. П. Дарзулі, Т. А. Грошовий,
С. В. Демчук (Тернопіль)
СУЧАСНИЙ СТАН СТВОРЕННЯ, ВИРОБНИЦТВА 82
ТА ДОСЛІДЖЕННЯ ТАБЛЕТОВАНИХ ЛІКАРСЬ-
КИХ ПРЕПАРАТІВ

PHARMACOLOGICAL RESEARCHES OF BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE

I. V. Nizhenkovska, O. V. Romanenko, K. V. Sedko,
M. M. Hrusha, V. S. Brovarets, O. V. Holovchenko
(Kyiv)

INFLUENCE BLOCKADE NO-SYNTHASE ON
VASODILATION EFFECT OF DIETHYL ESTER
5-ALKYLAMINO-2- {N- [N-BENZOYL (4-METHYL
BENZYLIDENE) HLYCYL] AMINOMETHYL}-
1,3-OXAZOL-4-IL-PHOSPHONIC ACID ON
SEGMENTS OF ISOLATED AORTA IN RATS

K. V. Sadohurska (Chernivtsi)
THE STUDY OF NANOCHROMIUM CITRATE
ACUTE TOXICITY IN CASE OF DIFFERENT
WAYS OF ADMINISTRATION

H. R. Lamazian, I. M. Sytnyk, P. A. Chernovol,
I. S. Chekman, M. V. Khaitovych (Kyiv)
DETERMINATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY
IN COLOR PLANT EXTRACTS IN VITRO

T. P. Mandzii, A. R. Hrytsyk, A. O. Klymenko,
I. O. Nyektyehayev (Ivano-Frankivsk, Lviv)
STUDY OF WOUND HEALING OINTMENT
WITH PINE EXTRACTS

PHARMACOECONOMICS

I. O. Fedyak, N. V. Sholoyko, V. O. Vorokh (Ivano-
Frankivsk, Kyiv)
CLINICAL AND ECONOMIC ANALYSIS OF
CONCOMITANT AND PHARMACOTHERAPY OF
PATIENTS WITH CHRONIC KIDNEY DISEASE
OF V STAGE

PHARMACEUTICAL CARE

A. V. Kaydalova, O. V. Posylkina (Kharkiv)
THEORETICAL AND METHODOLOGICAL
APPROACHES TO THE EVALUATION OF THE
QUALITY OF HIGHER EDUCATION WITHIN
THE CONTEXT OF THE WORLD HIGHER
EDUCATION INSTITUTIONS RATINGS

REVIEWS

M. B. Demchuk, N. P. Darzuli, T. A. Hroshovi,
S. V. Demchuk (Ternopil)
MODERN STATE OF CREATION, PRODUCTION
AND RESEARCH OF DRUGS