

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНСТИТУТ ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ СПЕЦІАЛІСТІВ ФАРМАЦІЇ
КАФЕДРА ЗАГАЛЬНОЇ ФАРМАЦІЇ ТА БЕЗПЕКИ ЛІКІВ

**ФАРМАЦЕВТИЧНА НАУКА ТА ПРАКТИКА:
ПРОБЛЕМИ, ДОСЯГНЕННЯ, ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ**

**PHARMACEUTICAL SCIENCE AND PRACTICE:
PROBLEMS, ACHIEVEMENTS, PROSPECTS**

Матеріали ІІ науково-практичної інтернет-конференції
з міжнародною участю

27 квітня 2018 року
м. Харків

Реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ

№ 606 від 11.10.2017 р.

Харків
НФаУ
2018

УДК 615:001:378

Ф 24

Редакційна колегія: проф. О. Ф. Пімінов, проф. Л. І. Шульга, проф. Н. А. Цубанова, доц. С. В. Огарь, доц. К. О. Бур'ян, проф. Е. В. Супрун, доц. С. М. Ролік-Аттіа, доц. В. А. Якущенко, доц. О. В. Файзуллін, ст. викл. Н. А. Домар

Фармацевтична наука та практика: проблеми, досягнення, перспективи розвитку = Pharmaceutical science and practice: problems, achievements, prospects : матер. II наук.-практ. інтернет-конф. з міжнар. участю, м. Харків, 27 квітня 2018 р. / ред. кол. : О. Ф. Пімінов та ін. – Х. : НФаУ, 2018. – 464 с.

Збірник містить матеріали II науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю «Фармацевтична наука та практика: проблеми, досягнення, перспективи розвитку», де розглянуто теоретичні та практичні питання за науковими напрямками: синтез, аналіз, стандартизація біологічно активних сполук і лікарських засобів; фітохімічні дослідження; фармацевтична технологія, біотехнологія та гомеопатія; менеджмент та маркетинг у фармації, фармакоекономічні дослідження; експериментальна та клінічна фармакологія і фармацевтична опіка; сучасна освіта та підготовка спеціалістів фармації та медицини у закладах вищої освіти.

Видання призначено для широкого кола наукових, науково-педагогічних і практичних працівників, викладачів закладів вищої освіти.

Матеріали подаються мовою оригіналу. За достовірність матеріалів відповідальність несуть автори.

The collection contains the materials of the IInd scientific-practical Internet conference with international participation «Pharmaceutical science and practice: problems, achievements, development prospects». The publication considers theoretical and practical issues in the scientific areas: synthesis, analysis, standardization of biologically active compounds and drugs; phytochemical studies; pharmaceutical technology, biotechnology and homeopathy; management and marketing in pharmacy, pharmacoeconomic research; experimental and clinical pharmacology and pharmaceutical care; modern education and training of specialists in pharmacy and medicine in institutions of higher education.

The publication is intended for a wide range of scientific, scientific and pedagogical and practical workers, teachers of institutions of higher education. Materials are provided in the original language. The authors are responsible for the reliability of the materials.

УДК 615:001:378

© Пімінов О. Ф., Шульга Л. І.,
Цубанова Н. А., Огарь С. В.,
Бур'ян К. О, Супрун Е. В.,
Ролік-Аттіа С. М., Якущенко В. А.,
Файзуллін О. В., Домар Н. А., 2018

<i>Улізко І.В., Трохимчук В.В., Гладух Є.В.</i> Дослідження фенольних сполук у густому екстракті квіток бузку	232
<i>Фролова О.Є., Тихонов О.І., Шпичак О.С.</i> Опрацювання методик ідентифікації та кількісного визначення діючих речовин лікувально-профілактичних засобів «Прополіс–Дерма»	233
СЕКЦІЯ 5. Менеджмент і маркетинг у фармації Management and marketing in pharmacy Менеджмент и маркетинг в фармации	237
<i>Sakhanda I.V., Kosyachenko K.L., Nehoda T.S.</i> Dynamics of cardiovascular diseases of the population as of 01.01.2018 in Ukraine	238
<i>Tutkyshbayeva B.S., Kozhanova K.K., Doszhanova B.A.</i> Marketing analysis of anti-tuberculosis drugs in Republic of Kazakhstan	239
<i>Vetiutneva N.O., Ubohov S.H. Rimar M.V., Fedorova L.O., Todorova V.I.</i> Methodical approaches to the introduction of the quality risk management process for medicines in pharmaceutical institutions	244
<i>Yegizbayeva A., Kaiurova F., Makash A.</i> Basic principles of the price formation method for drugs	247
<i>Баркова І.В., Гербіна Н.А.</i> Аналіз асортименту лікарських засобів, що застосовуються для лікування циститу	250
<i>Грушковська Д.Т.</i> Аналіз лікарського забезпечення вперше виявленого туберкульозу	251
<i>Грушковська Д.Т.</i> Вивчення фармацевтичної складової ВІЛ/СНІДу	252
<i>Дацко А.Й.</i> Обґрунтування комплексу маркетингу на основі вивчення етапів життєвого циклу кардіологічних препаратів	253
<i>Ейбен Г.С., Костюк І.А.</i> Забезпечення якості лікарських засобів на етапі їх дистрибуції	254
<i>Жанисбекова М.Т., Аюпова Р.Б.</i> Сравнительный анализ рынка препаратов, содержащих парацетамол, в республике Казахстан	255
<i>Жуатай А.Ш., Аюпова Р.Б.</i> Сравнительный анализ рынка антигипертензивных препаратов в республике Казахстан	256
<i>Зарічкова М.В.</i> Аналіз необхідності надання спеціалістам фармації спеціального професійного статусу у трудових правовідносинах	257
<i>Кадирхан А.З, Аюпова Р.Б.</i> Анализ рынка противовоспалительных препаратов в Республике Казахстан	258
<i>Каюпова Ф.Е., Мугальши А.Б.</i> Маркетинговый анализ отечественных лекарственных препаратов РК	259
<i>Каюпова Ф.Е., Рахимова Н.А., Турсуматова Ш.Л.</i> Внедрение стандарта GPP в Республике Казахстан	263
<i>Корнієнко О.М., Ходак П.С.</i> Дослідження окремих аспектів діяльності аптечних мереж у Івано-Франківській області	267
<i>Матвійчук М.Є, Гриньків Я.О., Блавацька О.Б.</i> Маркетинговий аналіз ринку антидепресантів в Україні	270

**Аналіз асортименту лікарських засобів, що застосовуються
для лікування циститу**

Баркова І.В., Гербіна Н.А.

*Кафедра заводської технології ліків,
Національний фармацевтичний університет,
м. Харків, Україна*

barkovairis@mail.ru

Серед запальних захворювань нижніх сечовивідних шляхів найчастіше у жінок зустрічаються неускладнені гострий і хронічний цистит. Актуальність проблеми полягає у поширеності патології серед жінок молодого та репродуктивного віку. Близько 40-50% жінок хоч один раз в житті перенесли гострий цистит, 20-30% жінок відчувають рецидив протягом 3-4 місяців після першого епізоду інфекції сечових шляхів, а у 10% цистит переходить у хронічну рецидивуючу форму. Тому урологічні захворювання є серйозною соціальною, медичною та економічною проблемою, оскільки, вони є однією з провідних причин зниження якості життя та інвалідизації. Умовами виникнення циститу є: наявність патогенних мікроорганізмів, порушення уродинаміки, дистрофія, розлади місцевого кровообігу (ішемія) та порушення ритму сечовипускання у жінок. Тому лікування обов'язково має бути комплексним та спрямованим на ліквідацію низки наведених етіопатогенетичних факторів.

Метою даної роботи було проведення маркетингового аналізу асортименту лікарських засобів, що застосовуються для лікування циститу, наявних на фармацевтичному ринку України.

Методи дослідження. Основні методи дослідження – системний, маркетинговий та графічний аналізи. Аналіз літературних та електронних джерел: Державний реєстр лікарських засобів, довідник «Компендіум» (2017 р.).

Результати досліджень. На основі даних літератури нами було досліджено основні групи препаратів, які застосовуються при лікуванні циститів, в основному це – антибіотики, імуномодулятори, спазмолітики, протизапальні, антигістамінні, знеболюючі засоби та діуретики. Аналіз фармацевтичного ринку показав, що переважають засоби іноземного виробництва, які складають – 53,5%, а вітчизняного – 46,5%. У ході досліджень встановлено, що для лікування урологічних захворювань використовують різноманітні лікарські форми, з яких таблетки складають 70%, супозиторії – 22%, капсули – 6,8%, краплі, гелі, гранули, драже – 1,2%. В арсеналі лікарських засобів, що пропонуються, переважають препарати синтетичного походження, що складають 58%, а рослинного – 42%.

Висновки. Таким чином, проведений аналіз фармацевтичного ринку препаратів, які використовуються для лікування урологічних захворювань, показав, що переважають препарати імпортного виробництва на основі синтетичних субстанцій. Тому розширення фармацевтичного ринку за рахунок фітопрепаратів вітчизняного виробництва, особливо, у раціональній лікарській формі – супозиторіях, які безпосередньо діють у вогнищі ураження є актуальною проблемою сучасної фармації.