

SCI-CONF.COM.UA

**MODERN PROBLEMS OF
SCIENCE, EDUCATION
AND SOCIETY**



**PROCEEDINGS OF XI INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
JANUARY 8-10, 2024**

**KYIV
2024**

MODERN PROBLEMS OF SCIENCE, EDUCATION AND SOCIETY

Proceedings of XI International Scientific and Practical Conference

Kyiv, Ukraine

8-10 January 2024

Kyiv, Ukraine

2024

UDC 001.1

The 11th International scientific and practical conference “Modern problems of science, education and society” (January 8-10, 2024) SPC “Sci-conf.com.ua”, Kyiv, Ukraine. 2024. 2220 p.

ISBN 978-966-8219-87-0

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phauistic composition of Ukraine // Modern problems of science, education and society. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. SPC “Sci-conf.com.ua”. Kyiv, Ukraine. 2024. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/xi-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-modern-problems-of-science-education-and-society-8-10-01-2024-kiyiv-ukrayina-arhiv/>.

Editor

Komarytskyy M.L.

Ph.D. in Economics, Associate Professor

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

e-mail: kyiv@sci-conf.com.ua

homepage: <https://sci-conf.com.ua>

©2024 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2024 Authors of the articles

TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES

1. *Chen Rui, Dubovyk V.* 40
THE EFFECT OF PUMPKIN ROOT STOCK GRAFTING ON THE GROWTH AND QUALITY OF MELONS

VETERINARY SCIENCES

2. *Антіпов А. А., Гончаренко В. П., Палієнко С. О., Малецька Я. В., Савчук В. М.* 43
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ЗА ПАСАЛУРОЗНОЇ ІНВАЗІЇ КРОЛІВ
3. *Тодоров М. І., Островська А. В.* 50
РЕАБІЛІТАЦІЙНІ ЗАХОДИ У РАЗІ ГОСТРИХ РОЗЛАДІВ ТРАВЛЕННЯ У ТЕЛЯТ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ЛІГНІНУ КОРМОВОГО

BIOLOGICAL SCIENCES

4. *Гайдаш І. С.* 56
ПРИСУТНІСЬ БИЧКА-ГОНЦЯ (*NEOGOBIUS GYMNOTRACHELUS*) У РІЧЦІ УСТЯ, В МЕЖАХ МІСТА РІВНЕ РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТІ УКРАЇНИ
5. *Гриб Й. В., Троцюк В. С., Ліщук І. І.* 60
СУКЦЕСІЙНІ ЗМІНИ ВПЛИВУ БІОТИ І СТРАТЕГІЯ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ У РУСЛОВИХ ВОДОСХОВИЩАХ МАЛИХ РІЧОК
6. *Козичар М. В., Резнікова В. В., Подаков Є. С.* 67
СУЧАСНА ПРОБЛЕМАТИКА ВИКОРИСТАННЯ ТРАНСЖИРІВ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ
7. *Кричківська Л. В., Близнюк О. М., Дубоносів В. Л.* 74
НАУКОВІ ПІДХОДИ ДО КОРЕКЦІЇ ЕНДОГЕННОЇ АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ ОРГАНІЗМУ
8. *Курчій Б. О., Андрейченко С. В.* 80
ЕКОЛОГІЧНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ФАХІВЦІВ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНУ
9. *Меженський О. Р., Філіппов І. Б.* 87
QUANTITATIVE DEFINITION OF COMPONENT'S ROLE IN ENDOTHELIUM-DEPENDENT ACETYLCHOLINE-INDUCED RELAXATION OF RAT AORTA
10. *Метельська І. С., Голіней Г. М., Прокоп'як М. З.* 89
ОСОБЛИВОСТІ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРЕІМАГІНАЛЬНИХ ФАЗ НА ПРИКЛАДІ *AGLAIS IO* (LINNAEUS, 1758)
11. *Хохленкова Н. В., Кричківська Л. В., Двінських Н. В.* 93
ТЕСТУВАННЯ ЖИВИЛЬНОГО КРЕМУ НА ТОКСИЧНІСТЬ З ВИКОРИСТАННЯМ НАЙПРОСТІШИХ ОРГАНІЗМІВ

MEDICAL SCIENCES

12. *Haydash I. S., Haydash I. A., Shabelnyk O. I., Glazkova N. O.* 97
THE INFLUENCE OF EPICHLORHYDRIN ON THE ENZYMATIC SYSTEM OF ANTIOXIDANT PROTECTION OF ERYTHROCYTES IN VITRO
13. *Ахмедова К. М., Ильченко І. А.* 100
АСОЦІАЦІЯ ЗАПАЛЬНИХ ПОКАЗНИКІВ ІЗ ЛЕТАЛЬНІСТЮ У ВІДДІЛЕННЯХ ІНТЕНСИВНОЇ ТЕРАПІЇ У ВАЖКОХВОРИХ ПАЦІЄНТІВ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ
14. *Біловол А. М., Пустова Н. О., Стеценко А. В.* 106
ІНФАНТИЛЬНОЇ ГЕМАНГІОМИ НА РАННІЙ ПРОЛІФЕРАТИВНІЙ СТАДІЇ
15. *Бондарь С. О., Ріжняк О. Л., Семеняченко О. А., Кобзар І. С.* 109
ЕФЕКТИВНІСТЬ І БЕЗПЕКА МІСЦЕВОГО ЗАСТОСУВАННЯ ТИМОЛОЛУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ОСНОВНІ ЗМІНИ В СУЧАСНІЙ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ ТЕРМІНОЛОГІЇ
16. *В'юн Т. І., Мкртчян А. А., Сайко О. Ю.* 113
ОГЛЯД КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ ДІАГНОСТИКИ ХВОРОБИ ФАБРИ В АРИТМОЛОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ
17. *В'юн Т. І., Явтушенко А. Є., Яценко В. О.* 115
ВПЛИВ ТРОМБОЛІТИЧНОЇ ТЕРАПІЇ НА ДОВГОСТРОКОВИЙ РЕЗУЛЬТАТ ЛІКУВАННЯ ТРОМБОЕМБОЛІЇ ЛЕГЕНЕВОЇ АРТЕРІЇ СЕРЕДНЬОГО РИЗИКУ
18. *Васильєва А. О.* 118
КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК ПІЗНЯ ДІАГНОСТИКА СИНДРОМУ ШЕРЕШЕВСЬКОГО-ТЕРНЕРА
19. *Ващенко Д. В., Денисова С. А., Сметанюк М. Р., Пономаренко Н. С.* 125
КЛІНІЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЇ ДІАГНОСТИКИ В МЕДИЦИНІ
20. *Вербін М. В., Вахбех Рами Талеб Халед* 129
ВІДДАЛЕННІ РЕЗУЛЬТАТИ ЛІКУВАННЯ ГОНАРТРОЗІВ ЗА МЕТОДИКОЮ МОНОКОНДИЛЯРНОГО ЕНДОПРОТЕЗУВАННЯ
21. *Вербін М. В., Вахбех Рами Талеб Халед* 131
ОСОБЛИВОСТІ МІНЕРАЛЬНОЇ ЩІЛЬНОСТІ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ НА СПИЛІ ВЕЛИКОГОМІЛКОВОЇ КІСТКИ ПРИ МОНОКОНДИЛЯРНОМУ ЕНДОПРОТЕЗУВАННІ КОЛІННОГО СУГЛОБА
22. *Вус М. В.* 133
ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ
23. *Гайдаш І. С., Гайдаш І. А., Чернявський Б. І.* 135
ГІДРОХІМІЧНИЙ СТАН ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ДЕЯКИХ ПРИТОК ЗАХІДНОГО БУГУ

24. *Гаркуша М. А., Фадєєв О. Г., Лук'янова А. І., Райзер С. В.* 139
 ПОРІВННЯ КЛІНІЧНОЇ КАРТИНИ ХВОРОБИ БЛАУНТА ТА РАХІТУ. ОСНОВНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ ХВОРОБИ БЛАУНТА (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ)
25. *Гвоздецька-Шаар М. Г., Лук'янова А. І., Райзер С. В.* 145
 ДІАГНОСТИЧНА ЗНАЧИМІСТЬ ІНТЕРЛЕЙКІНУ-6 ТА ІНШИХ ГОСТРОФАЗОВИХ ПОКАЗНИКІВ НА ПРИКЛАДІ ХВОРОЇ 54 РОКИ З COVID-19
26. *Голозубова О. В., Нестерова А. О.* 148
 ОСОБЛИВОСТІ ПАЛІАТИВНОЇ ДОПОМОГИ ПРИ РАКУ ЛЕГЕНІВ
27. *Денисова М. В., Коркач Ю. П., Сагач В. Ф.* 152
 ОКСИДАТИВНО-НІТРОЗАТИВНИЙ СТРЕС ЯК ОСНОВНИЙ МЕХАНІЗМ РОЗВИТКУ ДОКСОРУБЦІНІНДУКОВАНОЇ КАРДІОТОКСИЧНОСТІ
28. *Дзевульська І. В., Маліков О. В.* 156
 НАУКОВА СПАДЩИНА ЧЕСЬКОГО ВЧЕНОГО ЯНА ЕВАНГЕЛІСТА ПУРКІНС
29. *Древаль М. В., Черкашина М. В., Ільченко Н. О.* 159
 ПАЛІННЯ ЗВИЧАЙНИХ ТА ЕЛЕКТРОННИХ ЦИГАРОК ПІД ЧАС ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ
30. *Дружковська О. М.* 161
 ВИЯВЛЕННЯ МІКРООРГАНІЗМІВ РОДУ SALMONELLA В ВИПОРОЖНЕННЯХ ПАЦІЄНТІВ КОМУНАЛЬНОГО НЕКОМЕРЦІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА «ЦЕНТРАЛЬНА МІСЬКА ЛІКАРНЯ» КРОПИВНИЦЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ» ПРОТЯГОМ 2023 РОКУ
31. *Єрмоєнко Р. Ф., Остапець М. О., Пономаренко Б. О.* 163
 КЛІНІКО-ЛАБОРАТОРНІ МАРКЕРИ В ПРОГНОЗУВАННІ РОЗВИТКУ КАРДІО-ЦЕРЕБРАЛЬНИХ УСКЛАДНЕНЬ НА ТЛІ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ
32. *Завиленкова В. А., Бутко В. В., Трезуб П. О.* 166
 ДОСЛІДЖЕННЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ ХРОНІЧНОГО ПАНКРЕАТИТУ
33. *Калінін Д. Е., Журавель Я. В.* 169
 РОЛЬ ОСВІЧЕНОСТІ У СПРИЯННІ ЗДОРОВОМУ СПОСОБУ ЖИТТЯ ТА ЗАПОБІГАННІ ЗАХВОРЮВАННЯМ
34. *Коцар О. В., Черкашина М. В., Ільченко Н. О.* 172
 БАКТЕРІАЛЬНИЙ ВАГІНОЗ - ПРОБЛЕМИ СУЧАСНИХ ЖІНОК
35. *Ляшенко В. П., Нусанов Є. А.* 175
 МЕНЕДЖМЕНТ ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ МІОФАСЦІАЛЬНОМУ БОЛЮ У ПОПЕРЕКОВОМУ ВІДДІЛІ ХРЕБТА
36. *Матютенко В. А., Сульська В. В.* 182
 РІВЕНЬ ЕОЗИНОФІЛІВ КРОВІ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНЕ ОБСТРУКТИВНЕ ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ФАКТОРІВ РИЗИКУ РОЗВИТКУ ЗАХВОРЮВАННЯ

37. **Мирка А. Є., Біловол А. М., Пустова Н. О.** 184
ОРГАНІЧНА СІРКА (МЕТИЛСУЛЬФОНІЛМЕТАН) В БОРОТЬБІ ІЗ
СТАРІННЯМ ШКІРИ
38. **Ніязметов Т. С., Семеник В. М.** 188
ЗМІНИ ПЛОЩІ МІКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА У КІРКОВІЙ
РЕЧОВИНІ НАДНИРНИКІВ ЗА УМОВ ВПЛИВУ ОТРУТИ ГАДЮК
ВИДУ VIPERA BERUS BERUS
39. **Панасовський М. Л., Максименко О. В., Літвін В. І., Цикало Б. М.** 192
ПСИХОСОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ УРОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ:
ВПЛИВ НА ЯКІСТЬ ЖИТТЯ ТА ПСИХІЧНЕ ЗДОРОВ'Я
ПАЦІЄНТІВ
40. **Пашкова А. Є., Нечитайло С. С., Ащеулов О. М.** 198
СОН ДИТИНИ В УМОВАХ ВІЙНИ: ПСИХОЛОГІЧНІ ВИКЛИКИ
41. **Петрова К. С., Журавель Я. В.** 201
ЕТИЧНІ АСПЕКТИ РЕКЛАМИ ЛІКІВ І МЕДИЧНИХ МЕТОДІВ
ЛІКУВАННЯ В СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ І ЇХ ВЛИВ НА СТАН
ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ
42. **Полякова А. О., Козирев С. Д., Данько Ю. С., Ячменьова Е. С.,** 208
Романов О. В., Давиденко П. Д., Морока Р. К., Чепурна В. Д.,
Карташева Д. М., Лібман С. Д., Крохмаль Г. Д., Шаповал Д. В.
АНДРЕАС ВЕЗАЛІЙ: ДЕКОДУВАННЯ АНАТОМІЇ ТА ФАБРИКА
ЖИВОПИСУ ВНУТРІШНЬОГО СВІТУ
43. **Приймак С. Г., Коваль В. О.** 213
МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ РАКУ ШИЙКИ МАТКИ
44. **Приймак С. Г., Черпак Т. Р.** 217
МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ БЕЗПЛІДДЯ У ЖІНОК З СИНДРОМОМ
ПОЛІКІСТОЗНИХ ЯЄЧНИКІВ
45. **Саченко Д. В., Журавель Я. В.** 221
ВПЛИВ ХАРЧУВАННЯ НА РОЗУМОВІ ЗДІБНОСТІ ЗДОБУВАЧІВ
ВИЩОЇ ОСВІТИ
46. **Сердюк К. А., Волошина Т. А., Біловол А. М., Пустова Н. О.** 224
ОБІЗНАНІСТЬ СТУДЕНТІВ ВИЩИХ МЕДИЧНИХ НАВЧАЛЬНИХ
ЗАКЛАДІВ ЩОДО ІНФЕКЦІЙ, ЯКІ ПЕРЕДАЮТЬСЯ СТАТЕВИМ
ШЛЯХОМ
47. **Сотнік Є. М., Біловол А. М., Пустова Н. О.** 228
СУЧАСНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ АКНЕ
48. **Стражнікова М. М.** 232
ПРОЕКТНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПРИ ВИВЧЕННІ МЕДИЧНОЇ БІОЛОГІЇ
49. **Стрижак Н. В., Глухова О. І., Новак Є. С.** 237
КЛІНІКО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА
ПАПЛОМАВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ В КІРОВОГРАДСЬКІЙ ОБЛАСТІ
50. **Федорова Е. В., Кича І. І., Клименко О. В.** 240
ФАКТОРИ РИЗИКУ ТЯЖКОГО ПЕРЕБІГУ COVID-19 У ХВОРИХ
НА МУКОВІСЦИДОЗ

51. *Чернуха О. В., Трач В. В., Скакунов М. О., Суховєєва А. О.* 248
ПРОБЛЕМА ВПЛИВУ АТМОСФЕРНИХ ЗАБРУДНЕНЬ ХАРКОВА
НА ЗДОРОВ'Я ДИХАЛЬНОЇ СИСТЕМИ МЕШКАНЦІВ МІСТА
52. *Шевелєва І. В., Журавель Я. В.* 254
РОЗПОВСЮДЖЕНІСТЬ ТА ЧИННИКИ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА
ФОРМУВАННЯ ПАХОВИХ ТА ПУПКОВИХ ГРИЖ У ДІТЕЙ

PHARMACEUTICAL SCIENCES

53. *Hala L., Kavraiskyi D., Piddubna A.* 258
WAYS TO OVERCOME VITAMIN D DEFICIENCY IN THE
HUMAN BODY
54. *Nasibova T., Zeynalova G.* 260
IN SILICO STUDY OF THE EFFECT OF PASSIFLORA INCARNATA
ALKALOIDS ON CYTOCHROME P450 (CYP) ENZYMES
55. *Sakhanda I., Drofa K.* 262
MARKET RESEARCH ON THE RANGE OF DRUGS FOR
DISSOLVING URINARY CONCREMENTS
56. *Гала Л. О., Дерев'янка А. А.* 265
УЧАСТЬ ФАРМАЦЕВТИВ У ПРОФІЛАКТИЦІ ОСТЕОПОРОЗУ
57. *Довжук В. В., Гришко С. О.* 268
АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ТА ЯКОСТІ РОБОТИ СИСТЕМ
ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ В УКРАЇНІ СЕРЕД
ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
58. *Сікорський В. В., Ситник І. М.* 271
МЕНЕДЖМЕНТ РИЗИКІВ ЗАСТОСУВАННЯ ЛОРНОКСИКАМУ У
ПАЦІЄНТІВ ІЗ ЗАХВОРЮВАННЯМИ ОПОРНО-РУХОВОГО
АПАРАТУ
59. *Хортецька Т. В.* 273
АНАЛІЗ РИНКУ АНТИБІОТИКІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ БРОНХІТУ У
ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ

CHEMICAL SCIENCES

60. *Barbakadze V. V., Gogilashvili L. M., Merlani M. Io., Amiranashvili L S* 277
POLYGLYCERIC ACID-BASED BIOPOLYMERS WITH NUMEROUS
CATECHOL GROUPS ATTACHED: POLY [3-(3,4-
DIHYDROXYPHENYL)GLYCERIC ACID] FROM MEDICINAL
PLANTS OF BORAGINACEAE FAMILY WITH THERAPEUTIC
EFFICACY
61. *Rodionov V. M., Zaiats O. S.* 284
SYNTHESIS OF BROMO-3,4-DIHYDRO-2H-1-BENZOPYRANONES
AS PROSPECTIVE BUILDING BLOCKS IN ANTI-CANCER DRUGS
62. *Шестакова М. В., Іванова Р. Ю., Ляшенко О. Б., Шпота О. О.,
Перетяка С. М., Котенко О. В.* 288
ОРГАНІЧНІ БАРВНИКИ ЯК ПЕРСПЕКТИВНІ МОДИФІКАТОРИ
ПОВЕРХНІ ОКСИДУ АЛЮМІНІЮ

MARKET RESEARCH ON THE RANGE OF DRUGS FOR DISSOLVING URINARY CONCREMENTS

Sakhanda Ivanna

Candidate of Pharmaceutical Sciences,
Associate Professor of the Department
of Organization and Economics of Pharmacy

Drofa Kateryna

student
Bogomolets National Medical University
Kyiv, Ukraine

Introductions. Recently, the issues of diagnosing and treating kidney diseases have become increasingly important due to their increased incidence, seriousness, high mortality rate and negative consequences. According to the professional literature, the number of cases of kidney failure in Europe, the United States and Japan ranges from 157 to 443 per 1 million people.

In Ukraine, the prevalence of this pathology is 212 per 1 million people over the age of 15. Urolithiasis is the most common urological disease characterized by frequent recurrence. Patients with urolithiasis account for about 50% of all urological patients. Over the past 10 years, the prevalence in the country has increased from 200 to 300 per 100,000 people, and the mortality rate has increased by 1.4 times. In Europe, urolithiasis is detected in 2% of the population, and there is a tendency to increase this frequency.

Aim. Analyze the pharmaceutical market for urinary calculus dissolving drugs.

Materials and methods. The assortment of urinary concrements dissolving drugs was analyzed according to the State Register of Drugs of Ukraine and the ATC classification system. The method of analyzing secondary marketing information was used. The information source was <http://mozdocs.kiev.ua/>. The work was performed using statistical, logical and graphical methods.

Results and discussion. According to the National Registry for 2022, Ukrainian society faces a high level of urological diseases, including urolithiasis,

which is the second most common disease. In modern urology, about half of all urological cases are problems associated with the formation of stones in the kidneys and ureters. Over the past few years, Ukraine has seen a 20% increase in the prevalence of urolithiasis.

The number of people suffering from this disease exceeds 160 thousand, and the incidence is 973.5 cases per 100 thousand people. It is noted that recurrence of urolithiasis is observed in 30-65% of patients.

Drugs for the treatment of urological diseases, in particular those designed to dissolve urinary concretions (urolithiasis), are an important component of urological therapy. The main purpose of such medicines is to alleviate or stop the formation of urinary stones, as well as to help in their excretion from the body.

Prevention and treatment of urological problems include a number of important aspects to ensure the health of the urinary system. First, the focus should be on personal hygiene, including avoiding recurrent infections and inflammation of the urinary tract. Regular physical activity contributes to overall health and can prevent the formation of urinary stones.

A balanced diet and adequate fluid intake are also important elements to help avoid stone formation and other urological problems.

Our research has shown that as of December 2023, 12 drugs of this group of drugs were registered in Ukraine. Analyzing the data, it can be noted that the manufacturers of the proposed drugs are mainly of natural origin (75 %). The pharmaceutical market of the country has dosage forms in the form of tablets (33,4 %), herbs (25 %), capsules (16,7 %), drops (8,3 %), granules (8,3 %) and paste for suspension (8,3 %).

Conclusions. Market research was conducted on the market of drugs used to dissolve urinary concretions. It was found that 12 brand names of drugs used to dissolve urinary concretions are registered on the Ukrainian pharmaceutical market. The drugs were analyzed depending on the origin and content of active ingredients, dosage form, and type of dosage form.

According to the results of the study, it was found that domestically produced

drugs (83,3 %), herbal products (75 %) in the form of tablets (33,4 %) prevail.

The results of the survey showed that the main consumers of drugs used to dissolve urinary concrements are young women aged 26 to 35 years. The main criteria for consumers to choose drugs used to dissolve urinary concrements were established: high efficacy (42 %), well-known manufacturer (36 %), affordable (15 %), always available in pharmacies (7 %).