

## ЗМІСТ

### ФАРМАЦЕВТИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ, БІОФАРМАЦІЯ, ГОМЕОПАТІЯ

- Павлюк Б. В., Чубка М. Б., [Грошовий Т. А.],  
Спеціальна Г. Б., Дебрівський В. В. (Тернопіль)  
РОЗРОБКА ГУБКИ ГЕМОСТАТИЧНОЇ ЖЕЛА- 4  
ТИНОВОЇ З МІРАМІСТИНОМ ІЗ ВИКОРИС-  
ТАННЯМ МЕТОДУ «ЯКІСТЬ ШЛЯХОМ РОЗ-  
РОБКИ» (QBD)

### ІНФОРМАЦІЙНІ ТА ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ФАРМАЦІЇ

- Пушкарьова Я. М., Калюженко А. В. (Київ)  
ПРОГНОЗУВАННЯ СТУПЕНЯ НЕБЕЗПЕЧ- 16  
НОСТІ/РИЗИКУ ЗАЛИШКОВИХ РОЗЧИННИ-  
КІВ У ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ МЕТОДАМИ ХЕ-  
МОМЕТРІЇ

### ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ, МАРКЕТИНГ ТА ЛОГІСТИКА

- Трутаєв С. І., Сайко І. В., Січкара А. А., Лакрамі А.  
(Харків)  
ВИВЧЕННЯ ДОЦІЛЬНОСТІ РОЗШИРЕННЯ 26  
АСОРТИМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ НА  
ОСНОВІ ПАРАЦЕТАМОЛУ

- Биндас М. М., Білоус С. Б., [Шалата В. Я.] (Львів)  
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ЛІКУВАННЯ ПОДАГРИ 33  
ТА ВИВЧЕННЯ АСОРТИМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ  
ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАПАЛЬНИХ ЗА-  
ХВОРЮВАНЬ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ  
НА СУЧАСНОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ  
УКРАЇНИ

### ФАРМАКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН

- Лижнюк В. В., Пашченко І. О., Страшний В. В.,  
Бессарабов В. І., Гой А. М., Кузьміна Г. І.,  
Лісовий В. М., Матвєєва Н. А. (Київ)  
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЕКСТРАКТУ З «ВО- 42  
ЛОХАТИХ» КОРЕНІВ *ARTEMISIA TILESII* НА  
ПРОЦЕС УТВОРЕННЯ СУПЕРОКСИДНИХ  
РАДИКАЛІВ У СИСТЕМІ АВТООКИСНЕННЯ  
АДРЕНАЛІНУ

- Герасимець І. І., Фіра Л. С., Медвідь І. І. (Тернопіль)  
ОЦІНКА ВПЛИВУ ГУСТОГО ЕКСТРАКТУ 50  
З ГРИБІВ ШИІТАКЕ НА РОЗВИТОК  
ЗАПАЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ ЗА УМОВ ТЕСТО-  
СТЕРОН-ІНДУКОВАНОЇ ГІПЕРПЛАЗІЇ ПЕРЕД-  
МІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ В ЩУРІВ

### ФАРМАЦЕВТИЧНА ОСВІТА

- Білоусова Н. А., Михальчук В. М., Процюк О. В.,  
Кабачна А. В. (Київ)  
ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД ПІДГОТОВКИ МАГІ- 58  
СТРІВ ФАРМАЦІЇ З ПИТАНЬ СУПРОВОДУ НА-  
СЕЛЕННЯ ІЗ ПОРУШЕННЯМИ ПСИХІЧНОГО  
ЗДОРОВ'Я

## CONTENTS

### PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY, BIOPHARMACY, HOMEOPATHY

- Pavliuk B. V., Chubka M. B., [Hroshovyi T. A.],  
Spetsialna H. B., Debrivskiy V. V. (Ternopil)  
DEVELOPMENT OF HEMOSTATIC GELATIN 4  
SPONGE WITH MIRAMISTIN USING THE  
"QUALITY BY DESIGN" METHOD (QBD)

### INFORMATIONAL AND INNOVATIONAL TECHNOLOGIES IN PHARMACY

- Pushkarova Y. M., Kaliuzhenko A. V. (Kyiv)  
PREDICTION OF THE DEGREE OF DANGER/ 16  
RISK OF RESIDUAL SOLVENTS IN MEDICINAL  
PRODUCTS USING CHEMOMETRIC  
METHODS

### PHARMACEUTICAL MANAGEMENT, MARKETING AND LOGISTICS

- Trutaev S. I., Saiko I. V., Sichkar A. A., Lakrami A.  
(Kharkiv)  
STUDY OF THE FEASIBILITY OF EXPANDING 26  
THE RANGE OF MEDICINES BASED ON  
PARACETAMOL

- Byndas M. M., Bilous S. B., [Shalata V. Ya.] (Lviv)  
MODERN APPROACHES TO THE TREATMENT 33  
OF GOUT AND STUDY OF THE RANGE  
OF MEDICINES FOR THE TREATMENT  
OF INFLAMMATORY DISEASES OF THE  
MUSCULOSKELETAL SYSTEM ON THE  
MODERN PHARMACEUTICAL MARKET OF  
UKRAINE

### PHARMACOLOGICAL RESEARCHES OF BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE

- Lyzhniuk V. V., Pashchenko I. O., Strashnyi V. V.,  
Bessarabov V. I., Goy A. M., Kuzmina G. I.,  
Lisovyi V. M., Matvieieva N. A. (Kyiv)  
STUDY OF THE INFLUENCE OF *ARTEMISIA 42  
TILESII* EXTRACT ON THE PROCESS OF FOR-  
MATION OF SUPEROXIDE RADICALS IN THE  
SYSTEM OF AUTO-OXIDATION OF ADRENA-  
LINE

- Herasymets I. I., Fira L. S., Medvid I. I. (Ternopil)  
EVALUATION OF THE INFLUENCE OF THICK 50  
EXTRACT FROM SHIITAKE MUSHROOMS  
ON THE DEVELOPMENT OF INFLAMMATION  
PROCESSES UNDER THE CONDITIONS OF  
TESTOSTERONE-INDUCED PROSTATIC  
HYPERPLASIA IN RATS

### PHARMACEUTICAL EDUCATION

- Bilousova N. A., Mykhalchuk V. M., Protsiuk O. V.,  
Kabachna A. V. (Kyiv)  
FOREIGN EXPERIENCE OF TRAINING 58  
MASTERS OF PHARMACY IN ISSUES OF  
SUPPORTING THE POPULATION WITH  
MENTAL HEALTH DISORDERS