



**Фармакогнозія
та хімія
природних
сполук**

М.В. Ісюк, І.Л. Бензель, Л.В. Бензель Дослідження амінокислотного складу герані сибірської	4
А.М. Ковальова, І.В. Грудько Порівняльна характеристика видів підроду <i>Eumelilotus</i> роду <i>Melilotus</i> Mill. за компонентним складом ефірних олій і морфологічною будовою	7
О.М. Кошовий Фенольний склад деяких представників підроду <i>Sclarea</i> роду <i>Salvia</i>	11
Е.А. Красных, В.И. Мозуль, В.С. Доля, Е.Н. Очкасова Изучение химического состава и антибактериальной активности эфирного масла <i>Cupressus sempervirens</i> L.	15
С.В. Панченко, С.Н. Соленникова, Т.А. Горохова, Д.С. Круглов, В.Г. Корниевская, Ю.И. Корниевский, Н.С. Фурса Масс-спектрометрическое определение химических элементов в корневищах с корнями четырех видов <i>Valeriana officinalis</i> L. s. l.	19
Н.С. Фізоп, К.В. Тарасова Вивчення цілющих властивостей вітчизняних лікувальних грязей і перспективи створення нових лікарських форм на їх основі	23
Т.В. Хортецька, О.В. Мазулін, Г.П. Смойловська, Г.В. Мазулін Вивчення вмісту вітаміну К у листі перспективних видів роду <i>Plantago</i> L. флори України у вегетаційний період	26



**Експериментальна
та клінічна
фармакологія**

Д.М. Юрченко, К.В. Александрова, І.М. Білай, Є.С. Пругло, М.І. Романенко Вивчення діуретичної активності естерів ксантиніл-7-ацетатних І ксантиніл-8-тіоацетатних кислот	29
--	----



**Синтез та аналіз
біологічно
активних сполук**

Д.Я. Гаврилюк, С.В. Хирков, В.В. Атаманюк, Б.С. Зіменковський, Р.Б. Лесик Синтез і протівірусна активність неконденсованих систем з тіазолідиновим, піразоліновим та ізатинівим фрагментами у молекулах	32
В.І. Гусаров, С.М. Коваленко, О.В. Заремба, Т.Д. Гусарова Препаративна очистка синтетичних кумаринів, що містять залишок холевої кислоти	42
Н.М. Дармограй, І.Й. Галькевич Розробка умов ізолювання міртазапіну з біологічного матеріалу	46
М.В. Дячков, О.С. Шкода, К.В. Александрова, С.В. Левіч Синтез і фізико-хімічні властивості 7-заміщених 3-арил(аралкіл)-8-гідроксиметилксантинів	49
М.І. Романенко, О.О. Мартинюк, С.О. Васюк, А.С. Коржова, Б.А. Самура, А.В. Таран Синтез, фізико-хімічні та біологічні властивості солей N-(3-метил-7-β-метоксиетилксантиніл-8-)аміноетанової кислоти	53
В.О. Саліонов, В.П. Буряк, О.І. Панасенко, Є.Г. Книш Електронні спектри вбирання та дослідження тіон-тіольної таутомерії похідних 4-г-3-(тіофен-2-іл)-1н-1,2,4-тріазол-5(4н)-тіону	57
Т.І. Чабан, В.В. Огурцов, І.Г. Чабан, О.В. Кленіна, Х.Б. Гриневич Синтез і вивчення антиоксидантної активності нових тіазоло[4,5-<i>b</i>]піридинів	61
О.Ю. Черчесова, М.І. Романенко, О.О. Мартинюк, Д.Г. Іванченко, К.В. Александрова, А.С. Коржова Синтез і фізико-хімічні властивості похідних 2,3-дигідро-1,3-оксазоло[2,3-<i>f</i>]ксантину	66


**Технологія
виробництва
ліків**

Алмохамад Жумаа Абдуллах, Б.С. Бурлака, С.А. Гладышева, Д.М. Романина Изучение влияния температурного фактора на структурно-механические свойства суппозиторий с каптоприлом	72
К.О. Дегтярьова, О.І. Тихонов Термографічне дослідження фенольного гідрофобного препарату прополісу і жовчі великої рогатої худоби для подальшого створення комплексного препарату у формі таблеток	76
С.М. Коваленко, І.І. Баранова Експериментальне дослідження з вибору гелеутворювача при розробці засобу для лікування діабетичних виразок	80
Г.П. Кухтенко, О.О. Ляпунова, О.А. Лисокобилка Вивчення структурно-механічних властивостей крему на основі емульсії і роду	83
О.І. Тихонов, О.О. Ковальова Дослідження стабільності препарату «Антисепт-Апі» у процесі зберігання	88
В.А. Шевченко, В.С. Бондарь, Т.Д. Губченко Некоторые аспекты фармацевтической разработки парентерального лекарственного средства «Милдрокард»	91


**Фармацевтичний
менеджмент
і маркетинг**

Т.С. Британова, А.В. Самко Товарознавча характеристика мінеральних вод України	94
Н.І. Коваль, І.М. Кліщ Порівняльний аналіз асортименту лікарських засобів, що містять пірацетам, представлених на українському та російському фармацевтичних ринках	99


**Практична
медицина**

Е.А. Дядык, М.А. Шишкин Морфологические особенности ишемического инфаркта мозга, развившегося у больных в условиях перитонита	102
---	-----


**Питання
фармацевтичної
освіти**

Л.О. Горяча, Т.С. Прокопенко Використання модульно-рейтингової системи побудови навчального процесу при вивченні дисципліни «Організація і економіка фармації»	104
В.М. Одинцова Роль практичних навичок при вивченні фармакогнозії	107