

## ЗМІСТ

### ФАРМАКОЛОГІЯ

#### **КОМП'ЮТЕРНИЙ ПОШУК ПОТЕНЦІЙНИХ ДІУРЕТИЧНИХ СПОЛУК СЕРЕД ПОХІДНИХ 7-П-МЕТИЛБЕНЗИЛ-8-ЗАМІЩЕНИХ ТЕОФІЛІНУ**

О.П. Матвійчук, А.В. Таран ..... 4

#### **ВИВЧЕННЯ СПЕКТРУ ФАРМАКОЛОГІЧНОЇ АКТИВНОСТІ НОВОЇ МАЗІ З АНТИСЕПТИКОМ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ РАН В ПЕРШІЙ ФАЗІ РАНЬОВОГО ПРОЦЕСУ**

Л.Б. Іванчик, Я.О. Бутко, Н.А. Гербіна, Т.П. Осолодченко ..... 10

#### **ВИВЧЕННЯ ФАРМАКОЛОГІЧНОЇ ДІЇ СУПОЗИТОРІЇВ З ЛІПОФІЛЬНИМ ЕКСТРАКТОМ ПИЛКА КВІТКОВОГО В УМОВАХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОСТАТИТУ У ЩУРІВ**

С.Р. Гевоян, Г.В. Зайченко, О.В. Файзуллін ..... 15

#### **МОРФОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ВПЛИВУ ПРЕПАРАТІВ АДАПТОГЕННОЇ ДІЇ НА СТАН ЦЕНТРАЛЬНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ В УМОВАХ ХРОНІЧНОГО СТРЕСУ**

О.Я. Міщенко, Л.В. Яковлева, Ю.Б. Лар'яновська ..... 21

#### **ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ СОЛЕЙ ЧЕТВЕРТИННИХ АМОНІЄВИХ ОСНОВ У М'ЯКИХ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТАХ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ДЕРМАТОМІКОЗІВ**

О.Л. Халеева, Л.О. Печенізька ..... 28

**ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ ІБУПРОФЕНУ,  
КОФЕЇНУ ТА ЇХ КОМПОЗИЦІЇ НА  
ЕМОЦІЙНО-ПОВЕДІНКОВІ РЕАКЦІЇ ЩУРІВ  
В УМОВАХ ФОРМАЛІНОВОГО НАБРЯКУ**

Л.В. Лук'янова, Г.О. Сирова, Є.Р. Грабовецька, Р.О. Бачинський,  
О.В. Шаповал ..... 33

**ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИЕКСУДАТИВНОЇ  
АКТИВНОСТІ ЕКСТРАКТУ ЛИСТЯ ГОРОБИНИ  
ЗВИЧАЙНОЇ НА МОДЕЛЯХ ЗИМОЗАНОВОГО  
ТА КАРАГЕНІНОВОГО НАБРЯКІВ**

А.В. Кононенко, С.М. Дроговоз, К.Г. Щокіна ..... 39

**ФАРМАКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ КРЕМІВ  
ІЗ ВМІСТОМ МЕТИЛПРЕДНІЗОЛОНУ АЦЕПОНАТУ**

Г.П. Кухтенко, О.О. Ляпунова, \* Л.О. Чайка ..... 44

**ГІСТОМОРФОЛОГІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ СТРУКТУРИ  
ТА ФУНКЦІЇ ПЕЧІНКИ ЗДОРОВИХ ЩУРІВ ПІД  
ВПЛИВОМ КОРЕКТОРА БІЛКОВОГО ОБМІНУ  
ЕКСТРАКТУ З ТРАВИ ЛЮЦЕРНИ ПОСІВНОЇ**

Р.Ф. Єрмоменко ..... 49

**ВПЛИВ ІНОКСАРИЛУ  
НА ЕНЕРГЕТИЧНИЙ ОБМІН СЕРЦЕВОГО М'ЯЗА  
В УМОВАХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО  
АДРЕНАЛІНГІДРОКОРТИЗОНОВОГО  
ІНФАРКТУ МІОКАРДА**

Д.В. Гаман, Н.М. Кононенко, М.В. Рибалкін, В.В. Гнатюк ..... 54

**ВИВЧЕННЯ ФАРМАКОЛОГІЧНОЇ ДІЇ ГУСТОГО  
ЕКСТРАКТУ ТАЛАБАНУ ПОЛЬОВОГО  
НА МОДЕЛІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО  
СКИПИДАРНОГО ПРОСТАТИТУ У ЩУРІВ**

О.В. Андріяненко, Г.В. Зайченко ..... 58

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ  
ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ МІОКАРДУ ПІД  
ВПЛИВОМ КОМБІНАЦІЇ КВЕРЦЕТИНУ З  
ПОХІДНИМИ ГЛЮКОЗАМІНУ ЗА УМОВ РОЗВИТКУ  
ФУРАЗОЛІДОН-ІЗАДРИНОВОГО МІОКАРДИТУ**

Ель Аараж Ахмад, І.А. Зупанець, С.К. Шебеко, О.О. Тарасенко..... 65

**ФАРМАЦЕВТИЧНА ХІМІЯ  
ТА ФАРМАКОГНОЗІЯ**

**ДОСЛІДЖЕННЯ СКЛАДУ ХЛОРОФОРМНОЇ  
ФРАКЦІЇ ТРАВИ МАРЕНКИ ЗАПАШНОЇ**

Н.С. Юрченко, Т.В. Ільїна, А.М. Ковальова ..... 72