

ЗМІСТ

БІОФАРМАЦЕВТИНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

БІОКІНЕТИКА ¹⁴C-ЕТОКСОЗЕПАМУ ПІСЛЯ ЙОГО ІНТРАГАСТРАЛЬНОГО ВВЕДЕННЯ МИШАМ

Н.О. Жукова, М.Я. Головенко, В.Б. Ларіонов 4

ФАРМАКОЕКОНОМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

ДОСЛІДЖЕННЯ І ПРОГНОЗУВАННЯ ПОПИТУ НА РИНКУ ВЕТЕРИНАРНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ

І. В. Бушуєва, М. С. Пономаренко 14

БІОХІМІЯ

ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ АКТИВНОСТІ ВІЛЬНОРАДИКАЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ У ТКАНИНАХ ЩУРІВ РІЗНОГО ВІКУ ЗА УМОВ НІТРИТНОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ

П. Г. Лихацький, Л. С. Фіра, І. І. Медвідь, О. І. Грималюк 20

СТАН ПЛАЗМАТИЧНИХ МЕМБРАН КАРДІОЦИТІВ ЩУРІВ ЗА УМОВ АДРЕНАЛІНОВОГО УШКОДЖЕННЯ МІОКАРДУ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ЕКСТРАКТУ З ЛИСТЯ АБРИКОСА ЗВИЧАЙНОГО

А. Л. Штробля, Л. С. Фіра, П. Г. Лихацький, Е. М. Вашкеба 26

ФАРМАКОЛОГІЯ

ВЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОЇ ДОЗИ, ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ ТА ЗАГАЛЬНОТОКСИЧНОЇ ДІЇ ХІНОКАРБУ

Ю. В. Вороніна, О. І. Набока, Л. В. Галузінська 32

**ВИЗНАЧЕННЯ ВПЛИВУ РІЗНОЇ КОНЦЕНТРАЦІЇ
КЕРАМІДІВ НА ПРОЦЕС ЗАГОЄННЯ ШКІРИ**

Я.О. Бутко, М.О. Ляпунов, С.М. Дроговоз 38

**ПРОФІЛАКТИКА ГЕПАТОТОКСИЧНОЇ
ДІЇ ПАРАЦЕТАМОЛУ ЗА ДОПОМОГОЮ
ТІОТРИАЗОЛІНУ ТА АЦЕТИЛЦИСТЕЇНУ**

К.А. Посохова, А.С. Вольська 42

**ВИЧЕННЯ КАРДІОПРОТЕКТОРНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ
РЕКОМБІНАНТНОГО АНТАГОНІСТА
РЕЦЕПТОРІВ ІНТЕРЛЕЙКІНУ-1 В УМОВАХ
АДРЕНАЛІНОВОГО МІОКАРДИТУ У ЩУРІВ**

К.Г. Щокіна 47

**ГІСТОЛОГІЧНІ ЗМІНИ МОЗКУ ТА НЕВРОЛОГІЧНИЙ
ДЕФЦИТ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІЙ
ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМІ У ЩУРІВ
ПІД ВПЛИВОМ ПРЕПАРАТІВ КВЕРЦЕТИНУ**

С.О. Жилияев, С.Ю. Штриголь, Р.Ф. Абдулін 52

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИВЧЕННЯ СПЕЦИФІЧНОЇ ДІЇ
КАЛІЄВОЇ СОЛІ 2,4-ДИХЛОРБЕНЗОЙНОЇ КИСЛОТИ
ТА ЇЇ КОМПОЗИЦІЇ З КОФЕЇНОМ**

Г.О. Сирова 59

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИЙ АНАЛІЗ ВПЛИВУ
АДСОРБУЮЧИХ ПРЕПАРАТІВ
НА ГОСТРЕ ОТРУЄННЯ СТРИХНІНОМ**

С. Ю. Штриголь 63

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИВЧЕННЯ
СПЕЦИФІЧНОЇ ДІЇ ДИКЛОФЕНАК-НАТРІЮ
ТА ЙОГО КОМПОЗИЦІЇ З КОФЕЇНОМ**

Л. В. Лук'янова, Г. О. Сирова, Р. О. Бачинський,
Є. Р. Грабовецька, С. А. Наконечна 67

ДОСЛІДЖЕННЯ БЕЗПОСЕРЕДНЬОГО ТА ВІДДАЛЕНОГО РЕЗУЛЬТАТУ ВПЛИВУ НАЙБІЛЬШ ВЖИВАНОВОГО В ПЕДІАТРИЧНІЙ ПРАКТИЦІ АНТИБІОТИКА «МАКРОПЕН®» НА ІМУННУ СИСТЕМУ

Л.В. Яковлева, О.М. Шаповал, О.Ю. Кошова 73

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ОБГРУНТУВАННЯ ВИКОРИСТАННЯ КАПСУЛ «АПІСЕД» ЯК СЕДАТИВНОГО ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ В ПЕРІОД ВІДНОВЛЕННЯ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ СПОРТСМЕНІВ

О.С. Шпичак, Л.В. Яковлева, О.М. Шаповал..... 78

ВИВЧЕННЯ ТОКСИЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ГРАНУЛ СУМІШІ ДІАКАМФ: ГЛІСУЛЬФАЗІД (1:1)

М.В. Марченко, А.Л. Загайко, Т.В. Крутьських 84

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ БУФЕРНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ СОЛЬОВИХ КОМПОНЕНТІВ УРОЛІТИЧНИХ ЗАСОБІВ

Т.І. Єрмоленко, Т.С. Сахарова, О.О. Андреева..... 87

МІКРОБІОЛОГІЯ

ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИМІКРОБНОЇ АКТИВНОСТІ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ГЕЛІВ НА ОСНОВІ ЛІЗОЦИМУ

Н. С. Кавушевська , Т. І. Тюпка , Ю. С. Маслій..... 94

ФАРМАКОГНОЗІЯ

АМІНОКИСЛОТНИЙ ТА МІНЕРАЛЬНИЙ СКЛАД АЛЬБІЦІ ЛЕНКОРАНСЬКОЇ

О. В. Демешко, С. В. Ковальов, А. В. Мигаль 100

ДОСЛІДЖЕННЯ КАРБОНОВИХ КИСЛОТ ТРАВИ МАРЕНКИ ЗАПАШНОЇ (ASPERULA ODORATA L.)

Н. С. Юрченко, Т.В. Ільїна, А.М. Ковальова104

**СТАНДАРТИЗАЦІЯ РІДКОГО ЕКСТРАКТУ
ЧЕБРЕЦЮ ПОВЗУЧОГО**

Н. О. Зарівна, Л. В. Вронська108

ТОКСИКОЛОГІЧНА ХІМІЯ

**СИНТЕЗ, ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ
2-(4-R-5-(ТІОФЕН-2-ІЛ)-4Н-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-
ІЛТІО)АЦЕТАТНИХ КИСЛОТ ТА ЇХ СОЛЕЙ**

В.О. Саліонов, О.І. Панасенко, Є.Г. Кшиш 114

**РОЗРОБКА МЕТОДУ ІЗОЛЮВАННЯ
ПАРОКСЕТИНУ З БІОЛОГІЧНОГО МАТЕРІАЛУ
ЗА ДОПОМОГОЮ ХЛОРОФОРМУ**

С. В. Баюрка, Л. І. Рибалка.....118