

## ЗМІСТ

### Медицина

#### МЕДИЦИНА

**І. С. Чекман, В. А. Туманов, Г. О. Серова,  
Н. О. Горчакова, Л. В. Лукьянова,  
Н. М. Чаленко, О. В. Шумейко,  
О. В. Клименко**

Зв'язок між хімічною будовою сполук  
та біологічною активністю  
(Огляд літератури).....4

**А. І. Дорошенко, Г. В. Зайченко,  
Н. О. Горчакова**

Вплив композиту нанодисперсного кремнезему  
з полігексаметиленгуанідину гідрохлоридом  
на рівень метаболітів оксиду азоту у щурів з  
неінфікованим термічним опіком. ....10

**О. М. Гопчук**

Застосування поліненасичених жирних  
кислот Омега-3 у комплексній терапії  
гіперандрогенних станів .....15

**Л. О. Головацька**

Особливості вегетативного дисбалансу у  
пацієнтів зі стрес-індукованою  
артеріальною гіпертензією. ....19

**Т. П. Гарник, В. О. Петріщева, К. В. Гарник,  
А. Ю. Ігнатова, Парчамі Газає Сепідех**

Клінічний досвід застосування фітозасобів  
у хворих із коморбідною патологією .....22

### Біологія та фармація

#### БІОЛОГІЯ ТА ФАРМАЦІЯ

**А. В. Сініченко, С. М. Марчишин,  
Л. В. Слободянюк, Л. І. Будняк**

Дослідження фенольних сполук у кореневищах  
з коренями *Primula denticulate* Smith, *Primula  
Juliae* Kusun., *Primula saxatilis* Kom. ....26

**В. І. Литвиненко, М. М. Бойко,  
Н. В. Попова, Н. І. Куценко**

Вивчення цмину піскового сорту «Золотистий» . .32

**С. М. Марчишин, О. В. Полонець,  
М. С. Гарник, О. В. Зарічанська**

Леткі сполуки хризантеми садової багаторічної  
(*Chrysanthemum hortorum* Bailey)  
сорту Пектораль .....38

**О. П. Хворост, Ю. А. Федченкова,  
К. С. Скребцова, А. І. Попик**

Вивчення морфолого-анатомічної будови  
бруньок ліщини звичайної  
*Corylus avellana* L. ....42

**І. І. Герасимець, Л. С. Фіра,  
І. І. Медвідь**

Визначення параметрів гострої токсичності  
експериментального екстракту  
з грибів рейши .....46

**Л. І. Погодіна, Н. Є. Бурда, В. С. Кисличенко**

Вивчення амінокислотного складу хвилівника  
звичайного (*Aristolochia clematitis* L.) .....49

## Матеріали конференції

### КОНФЕРЕНЦІЇ

**Ю. Т. Конечний, О. П. Корнійчук,  
Р. Г. Шикула, Р. Т. Конечна**  
Пошук нових фітобіотиків з протигрибковою дією . . . . .52

**Т. О. Шитіков**  
До питання експрес-діагностики посткомоційного синдрому . . . . .53

**О. І. Висоцька, А. М. Головчанський**  
Викладання традиційної Китайської медицини у Національному медичному університеті імені О.О. Богомольця . . . . .55

**Т. П. Гарник, К. В. Гарник,  
В. О. Петріщева, Парчамі Газає Сепідех,  
А. Ю. Ігнатова**  
Від історії ренесансу до реалій сьогодення кафедри . . . . .56

### РЕЦЕНЗІЯ

**І. С. Чекман**  
Рецензія на науково-популярне видання «Сила гомеопатії» к. мед. н., доцента Лариси Петрівни Гуцол . . . . .62

## Вітання

### ВІТАННЯ

**А. А. Котвіцька**  
Вітання до Дня фармацевтичного працівника України . . . . .64

### ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ АВТОРІВ

**Т. П. Гарник**  
Умови публікації у журналі «Фітотерапія, часопис». . . . . 65

### КОНФЕРЕНЦІЇ, СИМПОЗИУМИ, ФОРУМИ-ВИСТАВКИ

**Науковий симпозиум з міжнародною участю «Сучасні теоретико-практичні аспекти реалізації впровадження «Стратегії розвитку народної і нетрадиційної медицини» у первинну ланку охорони здоров'я» 22 листопада 2019 р.** . . . . .68

**Інформація по конференції 22.11.2019 р.** . . . . .68

**Анкета учасника** . . . . .71

**До 85-річчя Євгена Степановича Товстухи** . . . . .72