

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Серія «Наука»

## **ЛІКИ – ЛЮДИНІ.**

### **СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАКОТЕРАПІЇ І ПРИЗНАЧЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ**

Матеріали III Міжнародної  
науково-практичної конференції

У двох томах

Том 2

14-15 березня 2019 року  
м. Харків

*Реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ  
№ 262 від 9 серпня 2018 року*

Харків  
НФаУ  
2019

**Редакційна колегія:**

*Головний редактор* – проф. А. А. Котвіцька

*Заступник головного редактора* – проф. І. В. Кіреєв

*Члени редакційної колегії:* проф. Т. В. Крутських, проф. А. Л. Загайко, проф. Л. В. Галій, проф. П. І. Потейко, проф. Н. М. Кононенко, доц. М. Г. Бакуменко, проф. О. М. Кошовий, доц. В. Є. Кашута, доц. О. О. Рябова, доц. Н. В. Жаботинська, доц. Н. М. Трищук, доц. М. В. Савохіна, І. Б. Кніженко

**Ліки** – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призна-  
Л 56 чення лікарських засобів»: матеріали III Міжнар. наук.-практ.  
конф. (14-15 березня 2019 року) / у 2-х т. – Х. : НФаУ, 2019. –  
Т. 2. – 340 с. – (Серія «Наука»).

**ISSN 2412-0456**

Збірник містить статті і тези доповідей II Міжнародної науково-практичної конференції «Ліки – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів», де розглядаються проблеми фармакотерапії захворювань людини, наводяться результати експериментальних та клінічних досліджень, аспекти вивчення й упровадження нових лікарських засобів, доклінічні фармакологічні дослідження біологічно активних речовин природного і синтетичного походження. Наведено також праці, присвячені особливостям викладання медико-біологічних і клінічних дисциплін у закладах вищої освіти.

Видання розраховано на широке коло наукових і практичних працівників медицини і фармації.

Відповідальність за зміст наведених матеріалів несуть автори.

**УДК 615:616-08**

## ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ХВОРОБИ АЛЬЦГЕЙМЕРА В СУЧАСНИХ УМОВАХ

Кожина Г.М., Зеленська К.О., Красковська Т.Ю.  
Харківський національний медичний університет,  
м. Харків, Україна

Найбільш частою формою деменції є Хвороба Альцгеймера (60-80 %), такі пацієнти потребують досить тривалого догляду, тому в цій ситуації часто використовують будинки престарілих. В будинках престарілих поширеність деменції становить від 39 до 87 %, така ситуація веде до великих економічних витрат, які частіше стають тягарем населення працездатного віку. Показники при метааналізі, вказують, що для надання допомоги хворим на хворобу Альцгеймера в Австрії щорічно витрачається приблизно 1,1 мільярда євро, при цьому лише чверть цієї суми - медичні витрати.

Основою розробки стали результати комплексного клініко-психопатологічного обстеження 79 хворих у віці 65-82 років обох статей (35 чоловіків і 44 жінок) хворих на хворобу Альцгеймера, які знаходилися на обстеженні і лікуванні на базі КНП ХОР «Обласна клінічна психіатрична лікарня № 3». Обстеження здійснювалось із застосуванням діагностично-дослідницьких критеріїв МКХ-10, шкали Mini-Mental State Examination (MMSE) (Folstein M.F., Folstein S.E., McHugh P.R., 1975), Монреальської шкали когнітивної оцінки (MoCA) та психіатричної шкали обмеження життєдіяльності Всесвітньої організації охорони здоров'я - Psychiatric Disability Assessment Schedule (DAS).

Пацієнтам проводилася психофармакотерапія мемантіна гідрохлоридом. Препарат для запобігання розвитку негативних реакцій призначається шляхом титрування:

1 тиждень – по 5 мг на добу зранку протягом тижня;

2 тиждень – по 10 мг на добу зранку протягом тижня;

3 тиждень – по 15 мг на добу зранку протягом тижня;

Починаючи з 4 тижня – по 20 мг на добу зранку кожного дня.

Рекомендована підтримувальна доза становила 20 мг на добу кожного дня в один і той самий час незалежно від прийому їжі.

При застосуванні мемантіна гідрохлориду у обстежених хворих відмічались поліпшення когнітивних показників (орієнтування у собі, часі та місці, покращення пам'яті та концентрації уваги); підвищення показників шкали MMSE в середньому на 0,5 балів; значне підвищення значень за всіма шкалами когнітивної оцінки; підвищення ступеня адаптації (когнітивної спроможності, розвитку соціально-побутових навичок, викорис-

тання адаптивних копінг-стратегій) та позитивна динаміка рівня соціального функціонування хворих.

Отримані результати дозволили обґрунтувати доцільність терапії хвороби Альцгеймера із використанням мемантіна гідрохлориду за наведеною схемою (підтримувальна доза становила 20 мг на добу).

Кобилінська Л.І., Власенко О.В., Чорна Н.С., Єрмоленко Т.І. ВИВЧЕННЯ АНТИЕКСУДАТИВНОЇ ДІЇ НАСТОЯНКИ З ГРИБА ВЕСЕЛКИ ( <i>PHALLUS IMPUDICUS</i> ) НА МОДЕЛІ КАРАГЕНІНОВОГО НАБРЯКУ СТОПИ У ЩУРІВ.....	133
Ковальов В.М., Раззак Жихан, Ковальов В.В. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ АНТИОКСИДАНТНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ЛИСТЯ І ЯГІД ДЕРЕЗИ ЗВИЧАЙНОЇ У ЛІКУВАННІ РАНОВОГО ПРОЦЕСУ .....	134
Ковальова А.М., Авідзба В.Ю., Ільїна Т.В., Кошовий О.М., Ірзаєва О.В. ДОСЛІДЖЕННЯ АЛКАЛОЇДІВ У ЗРАЗКАХ ЧАЮ РІЗНИХ ВИРОБНИКІВ, ПРЕДСТАВЛЕНИХ НА ВІТЧИЗНЯНОМУ РИНКУ .....	135
Ковтун Ю.В., Ігнатович Л.В. РАЗРАБОТКА СОСТАВА И ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ЛЕЧЕБНО - ПРОФИЛАКТИЧЕСКО КРЕМА ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ БАРЬЕРНЫХ ФУНКЦИЙ КОЖИ .....	138
Кожина Г.М., Зеленська К.О., Красковська Т.Ю. ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ХВОРОБИ АЛЬЦГЕЙМЕРА В СУЧАСНИХ УМОВАХ.....	139
Кожина Г.М., Зеленська К.О., Красковська Т.Ю. СИСТЕМА КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА ШИЗОФРЕНІЮ .....	141
Козар В.В., Єрмоєнко Р.Ф., Наумук Я. В., Назаренко С.І. ЛАБОРАТОРНА ДІАГНОСТИКА ФІБРОЗУ ПЕЧІНКИ, ІНДУКОВАНОГО ВІРУСОМ ГЕПАТИТУ С.....	143
Комілов Ж.Б., Фозилжонова М.М. ИЗУЧЕНИЕ ОСТРОЙ ТОКСИЧНОСТИ ПРЕПАРАТА «ГЕПАНОРМ +» В КАПСУЛАХ .....	144
Кононенко Н.М., Мірзалієв М.Т. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЕКСТРАКТУ КАПУСТИ ГОРОДНЬОЇ НА ПЕРИСТАЛЬТИЧНУ АКТИВНІСТЬ КИШЕЧНИКА .....	146
Кононенко Н.М., Реньова І.М., Борко Є.А. ПЕРСПЕКТИВИ СТВОРЕННЯ СУПОЗИТОРІЇВ НА ОСНОВІ ДІОСМІНУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГЕМОРОЮ, ПРОКТИТУ ТА ІНШИХ ПРОКТОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ.....	148
Кононенко Н.М., Чікіткіна В.В., Сорокіна М.В. ВИЗНАЧЕННУМОВНОТЕРАПЕВТИЧНОЇ ДОЗИ СУХОГО ЕКСТРАКТУ ІМБИРУ ЗА АНТИГІПЕРГЛІКЕМІЧНОЮ ДІЄЮ НА МОДЕЛІ ІНТОЛЕРАНТНОСТІ ДО ГЛЮКОЗИ У ЩУРІВ .....	150
Коранг Л.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ СПИРТО-ВОДНОЇ НАСТОЯНКИ ЛИСТЯ ЛЕПЕХИ ЗВИЧАЙНОЇ НА ПЕРЕБІГ ГІСТАМІНОВОГО НАБРЯКУ СТОПИ У ЩУРІВ ...	151
Котляр В.О., Леонтєєва Т.Л., Сомова Я.В., Деєва Т.В., Нікітіна Н.С. ДОКЛІНІЧНЕ ТОКСИКОЛОГІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ КОМБІНОВАНОГО ПРЕПАРАТУ НА ОСНОВІ БЛОКАТОРУ КАЛЬЦІЄВИХ КАНАЛІВ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ У ПРОКТОЛОГІЇ.....	152
Леонтєєва Т.Л., Котляр В.О., Сомова Я.В., Деєва Т.В., Нікітіна Н.С. ДОКЛІНІЧНЕ ВИВЧЕННЯ НЕШКІДЛИВОСТІ КОМБІНОВАНОГО ПРЕПАРАТУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ БАКТЕРІАЛЬНИХ ІНФЕКЦІЙ ШКІРИ .....	153
Кравченко Т. В., Панасенко О. І., Книш Є. Г. СИНТЕЗ РЯДУ НОВИХ N-(3-БРОМО-4-ФЛУОРОБЕНЗИЛІДЕН)-5-МЕТИЛ-3-(R-ГІО)-4Н-1,2,4-ТРИАЗОЛ-4-АМІНІВ .....	154