

Міністерство охорони здоров'я України  
Харківська міська рада Харківської області  
Департамент охорони здоров'я  
Національний фармацевтичний університет  
Навчально-науковий інститут прикладної фармації



V Міжнародна  
науково-практична  
конференція

# «ЛІКИ – ЛЮДИНІ. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАКОТЕРАПІЇ ТА ПРИЗНАЧЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ»

(Реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 352  
від 31 серпня 2020 р.)

11-12  
БЕРЕЗНЯ

2021

ХАРКІВ

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКА МІСЬКА РАДА ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ  
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЇ ФАРМАЦІЇ

**«Ліки – людині. Сучасні проблеми  
фармакотерапії та призначення лікарських  
засобів»**

Матеріали V Міжнародної  
науково-практичної конференції

11-12 березня 2021 року  
м. Харків

*Реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ  
№352 від 31 серпня 2020 року*

Харків  
НФаУ  
2021

MINISTRY OF HEALTH OF UKRAINE  
KHARKIV CITY COUNCIL OF KHARKIV REGION  
DEPARTMENT OF HEALTHCARE  
NATIONAL UNIVERSITY OF PHARMACY  
EDUCATIONAL AND SCIENTIFIC INSTITUTE OF APPLIED PHARMACY

**«Medical drugs for humans. Modern issues of  
pharmacotherapy and prescription of medicine»**

Materials of the V International  
Scientific and Practical Conference

11-12 March 2021  
Kharkiv

*registration certificate UkrISTEI  
№ 352 dated August 31, 2020*

Kharkiv  
NUPh  
2021

**Редакційна колегія:**

*Головний редактор* – проф. І. М. Владимірова

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

*Члени редакційної колегії:* доц. Ж. Н. Жаботинська, доц. О. О. Рябова, К. В. Цеменко, Л. М. Мовчан, І. В. Боцула, Н. М. Смєлова

«Ліки – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії та призначення лікарських засобів»: матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф. (11-12 березня 2021 року) – Х. : НФаУ, 2021. – 920 с.

Збірник містить тези доповідей V 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.

**Editorial board:**

*The editor-in-chief* - prof. I. M. Vladimirova

*Deputy Editor-in-Chief* - prof. I. V. Kireyev

*Members of the editorial board:* ass. prof. N. V. Zhabotynska, ass. prof. O. O. Ryabova, K. V. Tsemenko, L. M. Movchan, I. V. Botsula, N. M. Smelova

«Medical drugs for humans. Modern issues of pharmacotherapy and prescription of medicine»: materials V International. scientific-practical conf. (March 11-12, 2021) - Kh. : NUPh, 2021. - 920 p.

The collection contains abstracts of the V International Scientific and Practical Conference «Medical drugs for humans. Modern issues of pharmacotherapy and prescription of medicine», which deals with the problems of pharmacotherapy of human diseases, presents the results of experimental and clinical studies, aspects of study and implementation of new drugs, preclinical pharmacological studies of biologically active substances of natural and synthetic origin. There are also works devoted to the peculiarities of teaching medical-biological and clinical disciplines in higher education institutions.

The publication is designed for a wide range of scientific and practical workers in medicine and pharmacy.

The authors are responsible for the content of these materials.

## ОСОБЛИВОСТІ ФАРМАКОТЕРАПІЇ СТРЕС-АСОЦІЙОВАНИХ РОЗЛАДІВ

Кожина Г.М., Зеленська К.О., Красковська Т.Ю.

Харківський національний медичний університет

Проблема бойової психічної травми та дезадаптація, що виникає на її фоні знаходиться в центрі уваги психіатрів, психотерапевтів та медичних психологів у зв'язку з тим, що терапія та корекція хворих, які були учасниками локальних бойових дій, є складною біологічною, медичною та психосоціальною проблемою. Актуальність та важливість обумовлена тим, що бойова психічна травма це не лише патологічний стан нервової системи, що формується в результаті бойового стресу, який перевищив адаптаційний потенціал конкретної особистості, це і наростання специфічної особистісної дисгармонії з готовністю до психопатологічного синдромуутворення.

Мета дослідження визначити особливості фармакотерапії стрес-асоційованих розладів.

Матеріали та методи. Нами з дотриманням всіх біоетичних норм було обстежено та проліковано 37 учасників локальних бойових дій, що знаходились на лікуванні у Військово-медичному клінічному центрі Північного регіону. Поставлена задача вирішується тим, що, згідно з корисною моделлю медико-психологічної корекції учасників локальних бойових дій зі станами дезадаптації внаслідок бойової психічної травми, призначають перорально Buspiron у дозі 10 мг (1 таблетка) тричі на добу протягом 8 тижнів з одночасною рекреаційною терапією з урахуванням індивідуальних уподобань пацієнта, його способу життя та рівня мобільності.

Курс терапії проводився препаратом Buspiron у дозі 10 мг (1 таблетка) тричі на добу протягом 8 тижнів. Крім цього, усі пацієнти проходили сеанси рекреаційної терапії, які надавали змогу висловити свої почуття, навчитися керувати стресом, підвищити соціалізацію за допомогою взаємодії між собою задля досягнення певної спільної мети.

Результати. З другого тижня від початку терапії у хворих відмічено концентрацію уваги не лише на фізичному самопочутті, але й на важливості психічної складової, підвищення рівня комплайєнсу, постановку цілей та задач, бажання самовдосконалюватися та віру в повноцінне майбутнє.

За допомогою заявленого способу проліковано 37 учасників локальних бойових дій зі станами дезадаптації внаслідок бойової психічної травми з одержанням позитивних результатів, вдалося досягти зниження рівнів реактивної

та особистісної тривожності, відновити критичне сприйняття обстановки та своїх дій, нівелювати тремор, нормалізувати режим сну та бадьорості.

Таким чином можна зробити висновок, що призначення препарату Buspiron у дозі 10 мг (1 таблетка) тричі на добу протягом 8 тижнів у пацієнтів зі стрес-асоційованими розладами викликає позитивний ефект и знижує основні симптоми.

Карнаух Е.В., Біла А.М. ПАЦІЄНТ-ЦЕНТРИЧНА КОНЦЕПЦІЯ СУЧАСНОГО ВЕДЕННЯ ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ .....	423
Карпун Є.О. Хромато-мас-спектрометричне дослідження деяких нових S-похідних 1,2,4-триазол-3-тіонів.....	431
Кизима Н.В., Бойко Л.О. ДОСВІД ПРОВЕДЕННЯ СПЕЦИФІЧНОЇ ІМУНОТЕРАПІЇ У ДІТЕЙ З РЕСПІРАТОРНОЮ АЛЕРГІЄЮ, ЯКІ ПЕРЕНЕСЛИ COVID-19 .....	433
Кимсанова Г.А., Сыров В.Н., Хушбактова З.А., Кучкарова Л.С., Топилова Ф.М. ВЛИЯНИЕ ФИТОЭКДИСТЕРОИДОВ НА РАЗВИТИЕ ПОЛОСТНОГО ПИЩЕВАРЕНИЯ НУТРИЕНТОВ .....	434
Кіресєв І.В., Жаботинська Н.В., Бакуменко М.Г., Книженко І.Б., Гарбуз Н.В., Кладько О.О. ПРОБЛЕМИ РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ З ПОСТКОВІДНИМ СИНДРОМОМ.....	437
Кметь О.Г. ВПЛИВ ЕНАЛАПРИЛУ НА ГЛУТАТІОНОВИЙ ЛАНЦЮГ АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ ЩУРІВ ЗІ СКОПОЛАМІН-ІНДУКОВАНОЮ НЕЙРОДЕГЕНЕРАЦІЄЮ ГОЛОВНОГО МОЗКУ.....	438
Кметь Т.І. ОСОБЛИВОСТІ ПРОТЕКТОРНОГО ВПЛИВУ НАСТОЯНКИ ЕХІНАЦЕЇ ПУРПУРОВОЇ НА ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ЦЕНТРАЛЬНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ У ТВАРИН З РІЗНИМ ТИПОМ АЦЕТИЛЮВАННЯ ЗА УМОВ НІТРАТНО-КАДМІЄВОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ.....	441
Кобернік А.О., Еберле Л.В., Кузнєцова Т.В. ФАРМАКОТЕРАПІЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ОПКІВ З ВИКОРИСТАННЯМ РОСЛИННИХ ЕКСТРАКТІВ.....	444
Кожина Г.М., Зеленська К.О., Красковська Т.Ю. ОСОБЛИВОСТІ ФАРМАКОТЕРАПІЇ СТРЕС-АСОЦІЙОВАНИХ РОЗЛАДІВ.....	446
Козлова Д.С., Москаленко О.В., Потебня Г.П., Суховєєв В.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ФАРМАКОДИНАМІКИ ГЕНТАМІЦИНУ У МЕДИЧНИХ ЛАБОРАТОРІЯХ, ЩО АКРЕДИТОВАНІ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ДСТУ EN ISO 15189:2015 .....	448
Колісник Т.Є., Вареца М.О. БІОФАРМАЦЕВТИЧНІ ТА ФАРМАКОТЕХНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СТВОРЕННЯ ШИПУЧИХ ТАБЛЕТОК ІБУПРОФЕНУ .....	449
Колтунова М.О., Койро О.О., Степанова С.І. ПРОТИПУХЛИННІ ВЛАСТИВОСТІ НЕСТЕРОЇДНИХ ПРОТИЗАПАЛЬНИХ ЗАСОБІВ.....	451