

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.

# ДОСВІД ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ З ДЕПРЕСИВНИМИ РОЗЛАДАМИ АСОЦІЙОВАНИМИ З РИЗИКОМ СУЇЦИДАЛЬНОЇ ПОВЕДІНКИ ВНАСЛІДОК COVID-19

Стрельнікова І.М.

Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна

**Актуальність.** За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я, у Європі на тлі пандемії COVID-19 відмічається зростання кризи в області психічного здоров'я. На кінець 2020 року у Європі зареєстровано близько 23 мільйонів випадків COVID-19 та більше пів мільйона летальних випадків з підтвердженим діагнозом COVID-19. Продовження пандемії є однією з провідних причин економічної, соціальної та психологічної кризи у суспільстві і, як наслідок, погіршення психічного здоров'я населення. За даними The Lancet Psychiatry у хворих без попереднього психіатричного анамнезу діагноз COVID-19 був пов'язаний із збільшенням частоти попереднього психіатричного діагнозу у наступні 14-90 днів у порівнянні з іншими подіями зі здоров'ям. Частота будь-якого психіатричного діагнозу впродовж 14-90 днів після встановлення діагнозу COVID-19 складала 18,1% (95% ДІ 17,6–18,6), в тому числі 5,8% (5,2-6,4%) поставили перший діагноз психічного розладу (F 20 - F 48). Серед розладів психіки превалюють непсихотичні психічні розлади, насамперед афективні.

**Мета дослідження.** Оцінити результати проведеного лікування хворих з депресивними розладами асоційованими з ризиком суїцидальної поведінки внаслідок COVID-19.

**Матеріали і методи.** Проведено комплексне клініко-психопатологічне обстеження 67 хворих у віці 18-59 років обох статей (29 чоловіків і 36 жінок) з депресивними розладами асоційованими з ризиком суїцидальної поведінки внаслідок COVID-19. Пацієнти були однорідними за соціально-демографічними та клінічними показниками. Обстеження проведено з використанням діагностичних критеріїв МКХ-10, шкали тривоги та депресії Гамільтона (HDRS), методики «Спосіб визначення суїцидального ризику у хворих на депресивний розлад» (Кожина Г.М., Коростій В.І., Зеленська К.О., 2015), шкали Монгомері-Асберга (MADRS), методики «Тест самооцінки вираженості аутоагресивних предикторів» (Пилягіна Г. Я., 2004), методики «Спосіб оцінки самосвідомості смерті, як фактора антисуїцидального бар'єра у хворих на депресивний розлад» (Кожина Г.М., Коростій В.І., Зеленська К.О., 2015). Пацієнтам, що приймали участь у дослідженні, проводилася психофармакотерапія антидепресантом із групи селективних

інгібіторів зворотнього захоплення серотоніну - есциталопрам у таблетках по 10 мг. Препарат призначався внутрішньо 1 раз на добу не залежно від прийому їжі. Для запобігання імовірних побічних ефектів титрування починалося з 5 мг на добу з подальшим нарощуванням дози до терапевтично ефективної. Середня терапевтична доза становила 10 мг на добу, максимальна добова доза не перевищувала 20 мг на добу.

**Результати.** Терапевтичний ефект есциталопраму в лікуванні депресивних розладів асоційованих з ризиком суїцидальної поведінки внаслідок COVID-19 розвивався протягом перших 2-4 тижнів і проявлявся у вигляді редукції депресивної (62,1%) симптоматики через вирівнювання та нормалізацію емоційного стану (73,7%), зникнення туги (51,9%) й відчуття провини (55,2%), нівелювання та повного зникнення аутоагресивних думок та намірів (79,4%), відновлення загального рівню активності (81,3%), підвищення енергії (67,3%), відновлення здатності відчувати задоволення та інтерес до навколишнього (60,1%), відновлення самооцінки (68,4%), нормалізацію порушеного сну (59,7%), покращення уваги (54,8%) та апетиту (70,3%). Отримані результати підтверджувались даними динамічного аналізу клініко-психопатологічних порушень. Повторне психодіагностичне обстеження хворих підтвердило значне покращення показників за шкалами тривоги та депресії Гамільтона на 61,5%, за методикою «Спосіб визначення суїцидального ризику у хворих на депресивний розлад» (Кожина Г.М., Коростій В.І., Зеленська К.О., 2015) на 60,6%, за шкалою Монгомері-Асберга на 66,3%, за методикою «Тест самооцінки вираженості аутоагресивних предикторів» (Пилягіна Г. Я., 2004) на 57,8%, за методикою «Спосіб оцінки самосвідомості смерті, як фактора антисуїцидального бар'єра у хворих на депресивний розлад» (Кожина Г.М., Коростій В.І., Зеленська К.О., 2015) на 59,1%.

**Висновки.** Отримані результати дозволили обґрунтувати доцільність призначення есциталопраму в терапії депресивних розладів асоційованих з ризиком суїцидальної поведінки внаслідок COVID-19.

Стойкевич М.В., Татарчук О.М., Недзвецька Н.В., Тарасова Т.С. ОЦІНКА СТАНУ ПОКАЗНИКІВ ГУМОРАЛЬНОГО ІМУНІТЕТУ У ХВОРИХ НА НЕСПЕЦИФІЧНИЙ ВИРАЗКОВИЙ КОЛІТ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ТЯЖКОСТІ ПЕРЕБІГУ ХВОРОБИ.....	747
Стороженко Г.В. МЕТАБОЛІЗМ СФІНГО- ТА ГЛІЦЕРОЛІПІДІВ У МОЗКУ ЩУРІВ .....	749
Стрельнікова І.М. ДОСВІД ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ З ДЕПРЕСИВНИМИ РОЗЛАДАМИ АСОЦІЙОВАНИМИ З РИЗИКОМ СУЇЦИДАЛЬНОЇ ПОВЕДІНКИ ВНАСЛІДОК COVID-19.....	751
Стречень С.Б., Городецька А.В. МІКРОБІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПІДБОРУ ПРОТИМІКРОБНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ У ТРАВМАТОЛОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ.....	753
Сулейманов С.Ф. ПРИМЕНЕНИЕ ТИМОПТИНА У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ПАНКРЕАТИТОМ.....	755
Сулейманов С.Ф. ПРИМЕНЕНИЕ ИММУНОКОРРЕКЦИИ И ПРОТИВОХЕЛИКОБАКТЕРНОЙ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ С ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ.....	758
Султаналиева Н.М., Юлдашев Э.И., Шкинев А.В., Садыков Э.С. АНАЛЬГЕТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ФРАКЦИЙ ЯДА ЦЕНТРАЛЬНОАЗИАТСКОЙ КОБРЫ.....	761
Сухенко О.В. ОСОБИСТООРІЄНТОВАНІ МЕТОДИ НАВЧАННЯ НА ЗАНЯТТЯХ З НАВЧАЛЬНОГО ПРЕДМЕТУ «ЗАХИСТ УКРАЇНИ. ОСНОВИ МЕДИЧНИХ ЗНАНЬ» .....	763
Тайирова Д.Б., Тўхтаев Ф.Х. ВЫЯВЛЕНИЕ БАКТЕРИИ СЕМЕЙСТВА ENTEROVACTERIACEAE В ЛИПОСОМАЛНЫХ КОМПОЗИЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЖИДКОГО ЭКСТРАКТА JUNIPERUS COMMUNIS L...	764
Ташматова М.А., Илхамова Н.Б. К ВОПРОСУ РАЗРАБОТКИ ПЕРОРАЛЬНОГО ГИПОГЛИКЕМИЧЕСКОГО КОМБИНИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА .....	768
Ташматова М.А., Илхамова Н.Б. АНАЛИЗ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА ГИПОГЛИКЕМИЧЕСКИХ КОМБИНИРОВАННЫХ ПРЕПАРАТОВ .....	769
Ташпулатова А.Д. ПРИМЕНЕНИЕ ИСП-МС МЕТОДА В КОНТРОЛЕ КАЧЕСТВА ПРЕПАРАТА КОБАЛЬТ-30.....	770