

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.

НЕМЕДИКАМЕНТОЗНЕ ЛІКУВАННЯ ПОМІРНОГО КОГНІТИВНОГО РОЗЛАДУ

Кондратенко А.П.

Харківський національний медичний університет, м.Харків, Україна

Вступ. Останнім часом серед науковців значно зростає інтерес до проблеми помірних когнітивних порушень. З одного боку, актуальність теми зумовлена виявленням нових патогенетичних механізмів когнітивних порушень та вдосконаленням нових підходів до їхнього лікування, з іншого боку – підвищенням середньої тривалості життя в Україні і світі. За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я, понад 20 мільйонів людей у світі страждають на деменцію та когнітивні порушення, і цей показник неухильно зростає серед працездатного населення із хронічними соматичними захворюваннями. Проблема збереження та відновлення когнітивних функцій стає міждисциплінарною та однією з глобальних у сучасній медицині.

Мета дослідження. Для вивчення було обрано саме предементні стани, оскільки у 60-70% випадків вони трансформуються у деменцію. Головна мета розробка програми когнітивних тренінгів та вивчення їхнього впливу на когнітивну сферу.

Матеріали і методи. У дослідження було включено 30 пацієнтів стаціонару, які поділили на 2 групи, кожна з них по 15 осіб, віком 55-72 років, з ознаками помірною когнітивного розладу. Критерієм виключення стали тяжкі психічні розлади. Перша група – основна, брала участь у когнітивних тренінгах. Друга – контрольна група, проходила стандартне лікування без немедикаментозної програми. В обох групах проводилася однакова медикаментозна терапія. Для верифікації діагнозу помірною когнітивного розладу було використано: клініко-анамнестичний метод, Коротка шкала оцінки психічного статусу (24-27 балів), Монреальська шкала когнітивної оцінки (20-26 балів).

Для проведення тренінгів 15 пацієнтів було рівномірно розподілено по 3 групам. Повна програма тривала 4 тижні. Було проведено 3 сеанси на тиждень, кожен по 20 хвилин із чотирма блоками: «Класифікація об'єктів», «Запам'ятовування», «Мій щоденник», «Створи історію» по 5 хвилин.

Результати. В основній групі у всіх пацієнтів спостерігалось покращення результатів тестів, це було виявлено у підвищенні когнітивного рівня в середньому на 7-15% порівняно з контрольною групою.

Висновок. У терапії помірною когнітивного розладу ми можемо використовувати не тільки фармакотерапію, але і додаткові когнітивні тренінги. Цей курс значно покращить ефект від медикаментозного лікування і відтермінує дементні зміни.

Кондратенко А.П. НЕМЕДИКАМЕНТОЗНЕ ЛІКУВАННЯ ПОМІРНОГО КОГНІТИВНОГО РОЗЛАДУ.....	453
Кононенко Н.М., Чернявські Е.С. АНАЛІЗ ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ІЗ АНТИАЛЕРГІЧНЮ ДІЄЮ: ВІДЕНС ТРИПАРТІТА.....	454
Косимова Н.Б., Илхамова Н.Б. ИЗУЧЕНИЕ СРОКОВ ГОДНОСТИ ТАБЛЕТОК БЕТАСЕРКА ПО УСОВЕРШЕНСТВОВАНОМУ СОСТАВУ	455
Котляр В.О., Кишинець Н.В., Котов А.Г., Кметюк Я.В., Палагнюк В.В., Мікова С.Г., Качанюк В.В. ЩОДО ВВЕДЕННЯ ДО ДЕРЖАВНОЇ ФАРМАКОПЕЇ УКРАЇНИ МОНОГРАФІЇ НА РАДІОФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ПРЕПАРАТ ФТОРДЕЗОКСИГЛЮКОЗА (¹⁸ F) РОЗЧИН ДЛЯ ІН'ЄКЦІЙ.....	456
Кошечая Е.Ю., Гращенкова С.А., Лаврик А.А., Москалев В.Б., Шевченко Л.А., Свечкарь Ю.В. АНТИЭКСУДАТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ НОВОГО ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ КРС	458
Кравченко В.М., Сенюк І.В., Шовкова О.В. ВИВЧЕННЯ МЕМБРАНОСТАБІЛІЗУВАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ ЕКСТРАКТУ З ЛИСТЯ СЛИВИ ЗВИЧАЙНОЇ ЗА УМОВ IN VITRO.....	460
Кравченко Г.Б., Красільнікова О.А. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ПРЕПАРАТИВ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ ДЛЯ КОРЕКЦІЇ СТАНУ ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ.....	461
Кравченко Д.В. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ СИРОВИНИ ПІДМАРЕННИКА СПРАВЖНЬОГО GALIUM VERUM ДЛЯ РОЗРОБКИ ПРЕПАРАТУ ПРОТИОПІКОВОЇ ДІЇ.....	463
Крайдашенко О.В., Тягла О.С. КЛІНІЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ БІОХІМІЧНОЇ ПРОТЕКЦІЇ L-АРГІНІНОМ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ХРОНІЧНИМ ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ ЛЕГЕНЬ ПРИ ГІПЕРТОНІЧНІЙ ХВОРОБІ.....	464
Красова Н.С., Караченцев Ю.І., Горшунська М.Ю., Тижненко Т.В., Колеснікова А.О., Гладких О.І., Лещенко Ж.А., Плохотніченко О.О., Романова І.П., Воропай Т.І., Йенсен Е., Полторак В.В. ВПЛИВ ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНІВ ЛЕПТИНУ ТА РЕЦЕПТОРА ДО ЛЕПТИНУ НА МЕТАБОЛІЧНІ ЕФЕКТИ ОМЕГА-3 ПОЛІНЕНАСИЧЕНИХ ЖИРНИХ КИСЛОТ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ	466