

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0223U003300

Державний реєстраційний номер: 0120U101488

Відкрита

Дата реєстрації: 12-04-2023



1. Етапи виконання

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробка та 24 тижневе контрольоване дослідження ефективності терапевтичних втручань при тяжких варіантах перебігу первазивних розладів, ускладнених епілептичними нападами та психотичними симптомами, дослідження залежності терапевтичної відповіді від генетичного поліморфізму. Обробка результатів дослідження. Підготовка заключного звіту.

Початок етапу: 01-2022

Закінчення етапу: 12-2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державна установа "Інститут психіатрії, судово-психіатричної експертизи та моніторингу наркотиків Міністерства охорони здоров'я України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04803492

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Адреса: вул. Кирилівська, буд. 103, м. Київ, 04080, Україна

Телефон: 380444683215

Телефон: 380444683258

E-mail: undisspn@ukr.net

WWW: <http://undisspn.org.ua>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство охорони здоров'я України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00012925

Адреса: вул. Грушевського, буд. 7, м. Київ, 01021, Україна

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: 380442536194

Телефон: (044) 253-72-54

Телефон: med.nauk@ukr.net

E-mail: moz@moz.gov.ua

WWW: <http://moz.gov.ua>

Назва організації: Державна установа "Інститут психіатрії, судово-психіатричної експертизи та моніторингу наркотиків Міністерства охорони здоров'я України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04803492

Адреса: вул. Кирилівська, буд. 103, м. Київ, 04080, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Телефон: 380444683215

Телефон: 380444683258

E-mail: undisspn@ukr.net

WWW: <http://undisspn.org.ua>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2301020

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 403.530 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити терапевтичні втручання при тяжких варіантах перебігу первазивних розладів, дослідивши зв'язок генетичного поліморфізму з клінічними проявами

Назва роботи (англ)

Development of therapeutic interventions for severe variants of pervasive disorders based on the association of genetic polymorphism with clinical manifestations

Реферат (укр)

Табачников С.И., Мишиев В.Д., Харченко Е.Н., Осуховская Е.С., Гриневич Е.Г., Васильева А.Ю., Чепурная А.Н., Салдень В.И. Психотерапевтическая и психопрофилактическая помощь соматическим пациентам, которые употребляют психоактивные вещества, в практике семейной медицины. Психиатрия, психотерапия и клиническая психология. 2020. Т. 11, № 1. С. 199–205. URL: http://psihea.recipe.by/ru/?editions=2020-tom-11-n-1&group_id=item_3&article_id=line_0; doi.org/10.34883/PI.2020.11.1.019

Реферат (англ)

Report: 79 pp., 3 tables, 1 figure, 112 sources. The object of the study is children with autism spectrum disorders with genetic and clinical polymorphism in the form of comorbidity with psychotic and epileptic disorders. The aim is to study the relationship of individual genotypes with the polymorphism of clinical manifestations based on a systemic approach, to develop and implement therapeutic interventions for polymorbid pervasive disorders. Research methods – genome association scanning (GWAS), clinical and anamnestic, socio-demographic, pathopsychological, clinical and psychopathological, psychodiagnostic, statistical. Objectives of the study: 1. To conduct a comparative study of the clinical course of autism spectrum disorders in individuals with genetic polymorphism variants and individuals with psychotic symptoms and epileptic seizures in the anamnesis without

corresponding genetic polymorphism variants. 2. To investigate the significance of the influence of environmental factors, psychotropic and neurotropic drugs on the expression of psychotic disorders, epileptic seizures in certain variants of genetic polymorphism. 3. To investigate the effectiveness of therapeutic interventions in severe variants of the course of autistic spectrum disorders, complicated by psychotic symptoms and epileptic seizures. 4. On the basis of a systemic approach, scientifically substantiate, develop and implement a complex of therapeutic interventions for children with polymorbid pervasive disorders in practical health care institutions. AUTISM SPECTRUM DISORDERS, EPILEPTIC SEIZURES, PSYCHOTIC DISORDERS, THERAPEUTIC INTERVENTIONS.

Індекс УДК: 616.89; 615.851, 616.89

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.52

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): «Розробити терапевтичні втручання при тяжких варіантах перебігу первазивних розладів, дослідивши зв'язок генетичного поліморфізму з клінічними проявами»

Назва продукції (англ): Development of therapeutic interventions for severe variants of pervasive disorders based on the association of genetic polymorphism with clinical manifestations

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: психіатрія, медицина

Опис продукції (укр): Буде визначено поліморфізм клінічних фенотипів для певних варіантів генетичного поліморфізму при РАС протягом життя, визначено вплив середовищних факторів на «екологічно чутливі гени», включені до бази NIEHS Environmental Genome Project та бази Seattle SNPs, ризик маніфестації коморбідних неврологічних та психічних розладів. Вперше на підставі системного підходу будуть розроблені терапевтичні втручання для тяжких варіантів РАС із поліморбідними розладами.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 01.2022-12.2022

Виробник продукції: Державна установа " Інститут психіатрії, судово-психіатричної експертизи та моніторингу наркотиків МОЗ України"

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

Dmytro Martsenkovskiy, Igor Martsenkovsky. Challenges in the provision of mental health care to children and adolescents during the COVID-19 pandemic in Ukraine//IACAPAP Bulletin (Child and Adolescent Psychiatry and Mental Health), Jun 2020. – P. 7-9.; <https://iacapap.org/content/uploads/Bulletin-Issue58.pdf>

Arango, C., Buitelaar, J. K., Fegert, J. M., Olivier, V., Pénélaud, P. F., Marx, U., ... Martsenkovsky I., ... T. Wolańczyk (2022). Safety and efficacy of agomelatine in combination with psychosocial counselling in children and adolescents with major depressive disorder: a double-blind, randomised, controlled, phase 3 trial in nine countries. // The Lancet Psychiatry. Volume 9, Issue 2, P 113-124. ([https://www.thelancet.com/journals/lanpsy/article/PIIS2215-0366\(21\)00390-4/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanpsy/article/PIIS2215-0366(21)00390-4/fulltext)). <https://doi.org/>

Dmytro Martsenkovskiy, Olexandr Napryenko, Igor Martsenkovsky. Depression in adolescents exposed to war trauma Risk

factors for development of depression in adolescents exposed to war trauma: does PTSD matter? // Global Psychiatry. – 2020. – V.3. – Issue 2. – 14 p., DOI: <https://doi.org/10.2478/gp-2020-0018>

Revet A., Hebebrand J.... Skrypnik T. Perceived impact of the COVID-19 pandemic on child and adolescent psychiatric services after 1 year (February/March 2021): ESCAP CovCAP survey // European Child & Adolescent Psychiatry. – 29 Jul 2021. – V30 (8). – P. 1-8. DOI: [10.1007/s00787-021-01851-1](https://doi.org/10.1007/s00787-021-01851-1)

Martsenkovskiy D., Babych, V., Martsenkovska I., Napryeyenko O., Napryeyenko N., Martsenkovsky I. (2022). Depression, anxiety, stress and trauma-related symptoms and their association with perceived social support in medical professionals during the COVID-19 pandemic in Ukraine. *Advances in Psychiatry and Neurology / Postępy Psychiatrii i Neurologii*, 31(1), 6 -14. <https://doi.org/10.5114/ppn.2022.114657>

Martsenkovskiy, D., Martsenkovsky, I., Martsenkovska, I., & Lorberg, B. (2022, May 22). The Ukrainian paediatric mental health system: challenges and opportunities from the Russo-Ukrainian war. *The Lancet Psychiatry*. Volume 9, Issue 7, P.533-535. [https://doi.org/10.1016/S2215-0366\(22\)00148-1](https://doi.org/10.1016/S2215-0366(22)00148-1)

Makarenko H. (2022). Pervasive developmental disorders with a complex structure (epileptic seizures, catatonic, hallucinatory and manic symptoms, delirious episodes during life). *European Psychiatry*, 65(S1), S429-S429. DOI: <https://doi.org/10.1192/j.eurpsy.2022.1088>

Skrypnik, T. (2022). Clinical phenotypes of autism spectrum disorders and epilepsy comorbidity. *European Psychiatry*, 65(S1), S230-S231. doi: [10.1192/j.eurpsy.2022.597](https://doi.org/10.1192/j.eurpsy.2022.597)

Martsenkovskiy D., Karatzias T., Hyland P., Shevlin M., Ben-Ezra M., McElroy E., Martsenkovsky I., Grace W.K.Ho, Cloitre M. (2022, December 20). Parent-reported posttraumatic stress reactions in children and adolescents: Findings from the The Mental Health of Parents and Children in Ukraine Study. *PsyArXiv*. Preprint [10.31234/osf.io/7wtr9](https://doi.org/10.31234/osf.io/7wtr9)

Tetiana Skrypnik Acute and Chronic Cognitive Side Effects of AEDs in Adolescents with Epilepsy. ID 93. Abstract book of the 19 International Congress of ESCAP, 19-21 June 2022, Maastricht, 417, <https://www.escap2022.eu/wp-content/uploads/2022/06/ESCAP-Abstractbook-1.pdf>

Skrypnik Tetiana «Developmental encephalopathies with psychotic symptoms (some cases of genetic and clinical polymorphism)» // Abstract Book of 25th World Congress of IACAPAP: Child and Adolescent Mental Health: Shaping the Future. December 05 – 09, 2022 Dubai, United Arab Emirates.

Tetiana Skrypnik. Clinical and genetic polymorphism in autism spectrum disorders, association with ontogenetic epileptic encephalopathies, schizophrenia and bipolar disorder» // Abstract Book of SA-ACAPAP Virtual Congress 2021 in partnership with PANDA-SA, SAISI and AACAMH, July 27-29 2021 Cape town, South Africa

Марценковський І.А., Марценковська І.І., Скрипник Т.О., Макаренко Г.В. Вплив протиепілептичних лікарських засобів на когнітивне функціонування підлітків, хворих на епілепсію // Міжнародний неврологічний журнал (International Neurological Journal). – 2020.– №. 2 (16). – С. 127-136; DOI: [10.22141/2224-0713.16.2.2020.200959](https://doi.org/10.22141/2224-0713.16.2.2020.200959)

Марценковський І.А., Марценковська І. І., Здорик І.Ф. Пандемія коронавірусної хвороби, як виклик для системи охорони психічного здоров'я // Архів психіатрії (Archives of psychiatry). – 2020.–Т.26. – №2 () . – С.; DOI: <https://doi.org/10.37822/2410-7484.2020.26.2.covid-19>

Марценковський І.А., Марценковська І.І., Скрипник Т.О., Макаренко Г.В. Ефективність ламотриджину у дітей та підлітків з розладами поведінки.- // Український медичний часопис. –№4 (138) Т. 1 – VII/VIII – 2020- С.23-28 DOI: [10.32471/umj.1680-3051.138.186069](https://doi.org/10.32471/umj.1680-3051.138.186069)

Скрипник Т.О. Повторювана та стереотипна поведінка при розладах аутистичного спектра та лобних епілепсіях: - // Архів психіатрії №1 - 2020. – С. 25-33

Марценковський І.А., Марценковська І.І., Макаренко Г.В., Скрипник Т.О., Здорик І.Ф. Педіатричний делірій при розладах аутистичного спектра. Клінічний і генетичний поліморфізм, зв'язок з онтогенетичними епілептичними енцефалопатіями, шизофренією, біполярним розладом // Міжнародний неврологічний журнал (International Neurological Journal). – 2021.– №. 2 (17). – С. 44-58. DOI: <https://doi.org/10.22141/2224-0713.17.2.2021.229894>

Марценковський Д.І., Марценковський І.А. Депресії у дітей та підлітків унаслідок психологічної травматизації //

Міжнародний неврологічний журнал (International Neurological Journal). – 2021.– №. 4 (17). – С. 29-37. DOI:
<https://doi.org/10.22141/2224-0713.17.4.2021.237601>

Марценковський І. А., Марценковська І. І., Здорик І. Ф., Макаренко Г. В., Скрипник Т. О. Первазивні розлади розвитку зі складною структурою (епілептичними нападами, кататонічними, галюцинаторними та маніакальними симптомами, деліріозними епізодами протягом життя). // Український вісник психоневрології. – 2021. – Т. 29, №2 (107) . – С. 30-37 DOI:
<https://doi.org/10.36927/2079-0325-V29-is2-2021-5>

Скрипник Т.О. Розлади аутистичного спектра та епілепсія: подвійна діагностика та терапевтичні стратегії (огляд літератури)./ Український вісник психоневрології 2021.Том 29, випуск 4 (109) С. 36-44 DOI: <https://doi.org/10.36927/2079-0325-V29-is4-2021-7>

Скрипник Т.О. Повторювана та стереотипна поведінка при розладах аутистичного спектра та лобних епілепсіях: обговорення клінічного випадку // Психосоматична медицина та загальна практика. 2021. Т. 6 №3. С. 1-11
<https://uk.emedjournal.com/index.php/psp/article/view/347>

Скрипник Т.О. (2022). Вплив епілепсії на загальний розвиток дітей з розладами аутистичного спектра. Український вісник психоневрології, 30, 111 (2), 61 – 67, DOI: <https://doi.org/10.36927/2079-0325-V30-is2-2022-10>

Марценковський І. А., Марценковська І. І., Макаренко Г. В. (2022). Вплив генетичного поліморфізму на ризик коморбідних розладів психіки та поведінки у дітей та підлітків з розладами аутистичного спектра та їх чутливість до різних варіантів фармакотерапії. Український вісник психоневрології, 30, 112 (3), 74 – 75, DOI: <https://doi.org/10.36927/2079-0325-V30-is3-2022-68>

Марценковська І. І., Марценковський Д. І., Ващенко О. С. (2022). Раннє виявлення психічних розладів, особливі освітні проблеми та охорона психічного здоров'я школярів. Український вісник психоневрології, 30, 112 (3), 72 – 73, DOI: <https://doi.org/10.36927/2079-0325-V30-is3-2022-67>

Скрипник Т. О. Вплив протиепілептичного лікування на когнітивне функціонування підлітків з розладами аутистичного спектра. Український вісник психоневрології, 30, 112 (3), 72 – 73, DOI: <https://doi.org/10.36927/2079-0325-V30-is3-2022-81>

Tabachnikov S, Osuhovska O, Khaustova O, Martsenkovska I, Markov A, Salden B, Tovalovich T. Features of mental health of citizens of Ukraine in the conditions of epidemic danger and reforming of health care system at the present stage. PMGP [Internet]. 2021 Nov. 11;6(4):e0604345. <https://e-medjournal.com/index.php/psp/article/view/345>

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 79

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Ващенко Олеся Сергіївна

Здорик Ірина Федорівна

Макаренко Ганна Вячеславівна

Марценковська Інна Іванівна

Скрипник Тетяна Олексіївна

Керівник організації:

Шум Сергій Сергійович (к. мед. н., професор)

Керівники роботи:

Марценковський Ігор Анатолійович (к. мед. н., с.н.с.)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.