

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U100178

Державний реєстраційний номер: 0117U003076

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити роль факторів нейропластичності у формуванні когнітивних порушень та їх корекції у осіб із алкогольною залежністю з постстресовими розладами

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012148

Місцезнаходження: вулиця Академіка Павлова, 46, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61068, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577383387

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00061125

Місцезнаходження: вул. Герцена, 12, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444893981

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 917.5
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити роль факторів нейропластичності у формуванні когнітивних порушень та їх корекції у осіб із алкогольною залежністю з постстресовими розладами

Назва роботи англійською:

To study the role of neuroplasticity factors in formation of cognitive impairments and their correction in patients with alcohol dependence and post-stress disorders

Реферат українською:

Звіт про НДР 244 с., 66 табл., 28 рис., 1 дод., 207 джерел. АЛКОГОЛЬНА ЗАЛЕЖНІСТЬ, НЕЙРОПЛАСТИЧНІСТЬ, СОЦІАЛЬНИЙ СТРЕС, КОГНІТИВНІ ПОРУШЕННЯ, ЛІКУВАННЯ Об'єкт дослідження п динаміка когнітивних функцій у осіб з алкогольною залежністю в умовах соціального стресу та пов'язані із когнітивним функціонуванням клініко-психопатологічні та нейрофізіологічні параметри у даного контингенту осіб під впливом лікування. Мета роботи п визначити особливості когнітивного функціонування осіб із алкогольною залежністю в умовах соціального стресу та підвищити ефективність діагностики і лікування шляхом формування адаптаційних поведінкових навичок у обстежених. Методи дослідження п клініко-психопатологічний, клініко-анамнестичний, нейрофізіологічний, психодіагностичний, методи математичної статистики. Встановлено особливості когнітивних розладів у осіб із залежністю від алкоголю в умовах соціального стресу. Виявлено фактори психічної травматизації; визначено клініко-психопатологічні, преморбідні та соціальні фактори формування особистості та способи психологічних реакцій у стресових ситуаціях осіб з алкогольною залежністю, досліджено зміни у когнітивній, особистісній та соціальній сферах функціонування обстежених в процесі терапії; встановлена динаміка показників когнітивних функцій під впливом розроблених та апробованих систем комплексного психофармакологічного та психотерапевтичного втручання, спрямованого на підвищення лікування та реабілітації осіб із алкогольною залежністю в умовах соціального стресу за допомогою корекції когнітивних функцій та формування адаптивних поведінкових навичок; визначено ефективність лікувально-реабілітаційного процесу та їх клініко-психопатологічних, нейрофізіологічних та біохімічних корелятивів; встановлено кореляційний зв'язок між рівнем BDNF, тестостерону, кортизолу та вживанням алкоголю, тютюнопалінням; проаналізовано варіанти модуляції нейропластичності мозку у осіб із алкогольною залежністю під впливом розробленої психотерапевтичної методики.

Реферат англійською:

GDR Report 250 pages, 66 tables, 28 figures, 1 supplement, 207 sources. Alcohol dependence, neuroplasticity, social stress, cognitive impairment, treatment The object of the study is the dynamics of cognitive function in persons with alcohol dependence in conditions of social stress and related to the cognitive functioning of clinical, psychopathological and neurophysiological parameters in this contingent of persons under the influence of treatment. The purpose of the work is to identify the features of cognitive functioning of persons with alcohol dependence in the conditions of social stress and to increase the efficiency of diagnosis and treatment by forming adaptive behavioral skills in the examined. Research methods are the clinical psychopathological, clinical anamnestic, neurophysiological, psychodiagnostic, methods of mathematical statistics. Features of cognitive disorders in persons with alcohol dependence in conditions of social stress have been established. The factors of mental traumatization are revealed; clinical-psychopathological, premorbid and social factors of personality formation and ways of psychological reactions in stressful situations of persons with alcohol dependence have been determined, changes in the cognitive, personal and social spheres of functioning of the examined in the course of therapy were investigated; dynamics of indicators of cognitive functions under the influence of the developed and tested systems of complex psychopharmacological and psychotherapeutic intervention aimed at

increasing the treatment and rehabilitation of persons with alcohol dependence in conditions of social stress by means of correction of cognitive functions and formation of adaptive behavioral skills, the effectiveness of the treatment and rehabilitation process and their clinical and psychopathological, neurophysiological and biochemical correlates were determined; correlation between BDNF, testosterone, cortisol and alcohol consumption, and smoking w

Індекс УДК: 178.1:612.821.4, 616.89-008.441.13:616.45-001.1/3-008.46

Коди тематичних рубрик: 76.29.52.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мінко Олександр Іванович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Спосіб діагностики хронічної алкогольної інтоксикації

Назва НТП англійською: Method of diagnosis of chronic alcohol intoxication

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Медицина, наркологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Пропонується спосіб діагностики хронічної алкогольної інтоксикації шляхом дослідження крові пацієнта. Суть якого полягає в тому, що, до та після лікування (на 2-й та 20-й день від початку лікування) збирають 10 мл крові пацієнта вранці натщесерце з вени, визначають концентрацію фактору нейропластичності мозку – brain-derived neurotrophic factor (BDNF) за допомогою наборів для імуноферментного аналізу фірми IBL International (Germany) на імуноферментному аналізаторі StatFax 2100 (USA) у сироватці крові. Визначають показник рівню BDNF. Показник значення $4872,60 \pm 121,78$ пг/мл вважається нормативним, показники рівню BDNF нижчі за вказаний, розцінюють як маркер хронічної алкогольної інтоксикації.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2019

Споживачі продукції: Лікарі-наркологи, лікарі-психіатри

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Лінський Ігор Володимирович
д. мед. н.

Перелік осіб-виконавців

Єна Раїса Андріївна

Артемчук Анатолій Пилипович
(д. мед. н.)

Бараненко Олексій Валерійович
(к. мед. н.)

Гольцова Світлана Вікторівна

Лісна Наталія Миколаївна
(к. психол. н.)

Маркозова Любов Михайлівна

Пріходько Олена Олександрівна

Тіткова Анна Маратівна
(к. б. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Колеснік Тетяна Миколаївна

Телефон

+38 (097) 614-04-44

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

