

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U006087

Державний реєстраційний номер: 0112U001259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначити роль запального процесу у розвитку хвороби Паркінсона та бокового аміотрофічного склерозу

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02012148

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 738-33-87

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.): 533.5
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначити роль запального процесу у розвитку хвороби Паркінсона та бокового аміотрофічного склерозу

Назва роботи англійською:

To determine the role of inflammatory process in the development of Parkinson's disease and amyotrophic lateral sclerosis

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: хворі на хворобу Паркінсона (ХП) та бічний аміотрофічний склероз (БАС). Мета дослідження - вивчення структурно-функціональних і нейроімуноендокринних порушень у хворих на хворобу Паркінсона і бічний аміотрофічний склероз, а також визначення ролі чинника запалення як однієї з ланок загального нейродегенеративного процесу. В результаті виконання НДР показано, що ключовими ланками в патогенезі ХП і БАС є порушення стану імунної системи та селективна дегенерація нейронів. Нейродегенеративні захворювання (НДЗ) мають деякі спільні риси, включаючи гістопатологію, молекулярні механізми патогенезу та клінічний перебіг. Ключова роль в ініціації нейрозапалення належить мікроглії. Виявлення механізмів балансу між захисними і деструктивними можливостями мікроглії, зниженням процесів імунної токсичності дозволить уповільнити процес розвитку НДЗ.

Реферат англійською:

The objects of the study are the patients diagnosed with Parkinson's disease (PD) and amyotrophic lateral sclerosis (ALS). The purpose of the research is to study the structural and functional, and neuroimmune and functional disorders in patients with PD and ALS, as well as to study the role of inflammatory factors as one of the units of the total neurodegenerative process. As a result it was shown that key elements in the pathogenesis of PD and ALS are the disorders of the immune system and selective neuronal degeneration. Neurodegenerative diseases (NDD) have something in common, including such features as histopathology, molecular mechanisms of pathogenesis and clinical course. A key role in the initiation of neuroinflammation belongs to microglia. The identification of mechanisms of balance between protective and destructive capabilities of microglia, the reduction of the immune toxicity processes allow us to slow down the process of NDD

Індекс УДК: 616.8, 616.858-008.6-832.522:001.8

Коди тематичних рубрик: 76.29.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Волошина Н.П., Берченко О.Г.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб оптимізації лікування хворих на хворобу Паркінсона

Назва НТП англійською: Method of optimizing the treatment for patients diagnosed with Parkinson disease

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Медицина, неврологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спосіб попередження нераціонального підвищення доз препаратів леводопи на тлі посилення порушення мозкового кровообігу шляхом поєднаного застосування венотоніків та роз'яснювальної психотерапії

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013- 2014

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: неврологи

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 30000

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 300000

Очікуваний термін окупності (років): 0,5

Додаткова інформація: 50 % накладу не має

IX. Бібліографічний опис

Егоркина О.В. Роль воспаления при боковом амиотрофическом склерозе: две стороны одной медали // Український вісник психоневрології. – 2014. – Т.22, вип. 2. – С.5-9

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Волошин Петро Власович

Перелік осіб-виконавців

Єгоркіна О.

Берченко О.

Богданова І.

Василовський В.

Волошина Н.П.

Горбунов О.

Давиденко Н.

Мішина Л.

Перцев Г.

Сенаторова Л.

Тіткова А.

Черненко М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

