

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U006096

Державний реєстраційний номер: 0115U001049

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-02-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити клініко-патогенетичні і нейробіологічні механізми порушення циклу "сон-неспання" і його корекцію у хворих з різними типами перебігу розсіяного склерозу

Початок етапу: 01.2015

Закінчення етапу: 12.2016

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 , 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.): 567.4
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити клініко-патогенетичні і нейробіологічні механізми порушення циклу "сон-неспанння" і його корекцію у хворих з різними типами перебігу розсіяного склерозу

Назва роботи англійською:

To study clinical -pathogenic and neurobiological mechanisms of impairments of the sleep - wake cycle and its correction in patients with different types of course of multiple sclerosis

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: 38 хворих із розсіяним склерозом. Мета НДР: клініко-патогенетичні та нейробіологічні механізми порушення циклу "сон-неспанння" і його корекцію у хворих з різними типами перебігу розсіяного склерозу. Методи дослідження: клініко-неврологічний, метод анкетування, нейрофізіологічний (полісомнографія), нейропсихологічний, біохімічний, статистичний. Результати: виявлені гетерогенний характер та мультифакторіальний патогенез порушень циклу "сон-неспанння" у хворих із різними типами перебігу розсіяного склерозу. Встановлено, що демієлінізуючі і дегенеративні ураження мозку призводять до його дисфункції та дезінтеграції нейромедіаторних систем, які регулюють цикл "сон-неспанння". Виявлені ознаки порушень функціонування неспецифічних систем мозку. Встановлений біохімічний маркер прогнозування для прогредієнтних типів перебігу розсіяного склерозу.

Реферат англійською:

Object of investigation: 38 patients with multiple sclerosis. Aim of the SRW: to study clinical-neurological, neurobiological mechanisms of impairments of the sleep-wake cycle and its correction in patients with different types of course of multiple sclerosis. Methods of investigation: clinical-neurological, neuropsychological, biochemical, statistical, methods of questionnaires and polysomnography. Results: A heterogenic character and multifactorial pathogenesis of impairments of the sleep-wake cycle were defined in patients with different types of course of multiple sclerosis. It was found out that demyelinating and degenerative brain damages resulted in brain dysfunction and disintegration of neurotransmitter systems regulating the sleep-wake cycle. Signs of impairments of non-specific brain systems were defined. It was determined a biochemical marker of prognosis for progredient types of course of multiple sclerosis.

Індекс УДК: 616.8, 616.832-004.2:616.8-07-092-08:616.8-009.836:001.8

Коди тематичних рубрик: 76.29.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Волошина Н.П., Сухоруков В.І.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: стаття "Зміна секреції мелатоніну сульфату в залежності від даних полісомнографічних показників"

Назва НТП англійською: Article "Changes of secretion of melatonin sulfate in dependence on data of polysomnographic indexes"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Медицина, неврологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Були проведені полісомнографічні дослідження у хворих з різними типами перебігу розсіяного склерозу та порушеннями циклу «сон-неспання». Описаний характер і особливості порушень циклу «сон-неспання». Визначався також рівень мелатоніну сульфату. Виявлені взаємозалежності, які мають ураховуватися при виборі лікування. Отримані результати сприяють покращенню діагностики і лікування у зазначених хворих.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: лікарі-неврологи

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Волошина Н.П., Сухоруков В.В., Титкова А.М., Терещенко Л.П., Забродіна Л.П. "Изменение секреции мелатонина сульфата в зависимости от данных полисомнографических показателей" // Журнал Харківського національного медичного університету "Експериментальна і клінічна медицина" № 1(66). – 2015.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Волошин Петро Власович

Перелік осіб-виконавців

І. Розщупкіна

А. Тіткова

В. Василовський

В. Сухоруков

Г. Перцев

К. Пісоцька

Л. Забродіна

Л. Мішина

Л. Терещенко

М. Черненко

Н. Давиденко

Н. Петрухіна

Н. Привалова

П. Мартишко

Р. Єна

Т. Негреба

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

