Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U006579

Державний реєстраційний номер: 0104U008939

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-06-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення молекулярних механізмів трансмембранної та синаптичної сигналізації з метою пошуку фармакологічного впливу при патологіях нервової системи

Початок етапу: 03.2004

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417093

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2532013

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Президія НАН України

Код за ЄДРПОУ: 00019207

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442343243

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)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчення молекулярних механізмів трансмембранної та синаптичної сигналізації з метою пошуку фармакологічного впливу при патологіях нервової системи

Назва роботи англійською:

Investigation of the molecular mechanisms of the transmembrane and sinaptic signaling with the aim of the retvieval of the pharmacological influence under the nerve system pathology

Реферат українською:

Проведені дослідження трансмембранної опіатної сигналізації в плазматичних мембранах синаптичних закінчень щурів з метою використання природного компоненту опію-сирцю (коменової кислоти), що не має наркотичної дії, для лікування наркотичної залежності. Вивчено вплив коменової кислоти на G-білки, що опосередковують відповідь клітин на активацію опіатних рецепторів. Досліджено властивості та субклітинну локалізацію кальпаїнової системи в мозку щурів в нормі та деяких патологіях

Реферат англійською:

It was studied the transmembrane opiate signalization of the plasma membrane of rat synaptic terminals for possible using of natural component of opium without narcotic action for narcotic dependence and pain cure. The calpain system properties in brain structures at normal and pathological state were studied.The results have theoretical and practical significance5635

Індекс УДК: 615.03; 615.1/.3, 577.25:615.21+616.8

Коди тематичних рубрик: 76.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Малишева Маргарита Костянтинівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Костюк Платон Григорович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

