Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0213U004243

Державний реєстраційний номер: 0112U001475

Відкрита

Дата реєстрації: 18-10-2013

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження молекулярно-генетичних аспектів функціонування та експресії калієвих та кальцієвих каналів нервових клітин при патологічних впливах

Початок етапу: 01-2012

Закінчення етапу: 12-2012

Вид звітного документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417093

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 01024, м. Київ, вул. Богомольця, 4

Телефон: (044) 253 20 13 (044) 253 20 00

E-mail: science@biph.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: 01601, м.Київ-01, вул. Володимирська, 54

Підпорядкованість: Президія Національної академії наук України

Телефон: 234 47 99

Інше: nas.gov.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: 6541030

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 1590.92 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вивчення генетично-детермінованих молекулярних механізмів міжклітинної та внутрішньоклітинної сигналізації в нормі та при патологіях

Назва роботи (англ)

Studies of genetically determined molecular mechanisms of inter- and intracellular signaling in norm and pathology

Реферат (укр)

Проведені дослідження були присвячені вивченню молекулярних механізмів міжклітинної та внутрішньоклітинної сигналізації, а саме дослідженню молекулярно-генетичних аспектів функціонування та експресії калієвих та кальцієвих каналів нервових клітин при патологіях мозку, таких як ішемічний інсульт, хвороба Паркінсона, хвороба Альцгеймера, епілепсія, стани хронічного болю, діабетична нейропатія, канцерогенез.

Реферат (англ)

The research focused on the study of the molecular mechanisms of intercellular and intracellular signaling. namely the study of the molecular and genetic aspects of the operation and the expression of potassium and calcium channels in the nerve cells of the brain pathologies, such as ischemic stroke, Parkinson's disease, Alzheimer's disease, epilepsy, chronic pain conditions, diabetic neuropathy, and carcinogenesis.

Індекс УДК: 575.113, 575.113.1+577.21+576.32/.36:612:616

Коди тематичних рубрик НТІ: 62.37.99.15

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 21

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Є. Кравєнська

І .О. Лук'янець

І.І. Ченцова

І.В. Мельник

І.В.Лушнікова

І.М. Прудніков

І.О Осадченко

І.С. Магура

Іщенко Є.О.

А. В. Драган

А. З. Бута

А. О. Сотник

А.В. Савотченко

А.Л. Борисюк

А.М. Майстренко

А.М.Смірнов

А.О.Стратиєвська

А.Р. Степанюк

Алексєєв Д.В.

Багацька О.В.

Бунча В.Ю.

Бурий В.О.

Бурлак М.П.

В. Б. Кулик

В. В. Хмиз

В.А. Яворський

В.В. Чоповська

В.Г Сидоренко

В.М. Цивкін

В.О. Котул

В.П. Черкас

В.Ю. Вятченко-Карпінський

Владімірова І.А.

Войцехівська Г. М.

Г. О. Іванчик

Г.В. Мадан

Г.В.Соткіс

Г.Г. Скибо

Гарбуз Н.В.

Глущенко І.Ю.

Голуб А.А.

Гончаренко Ю.В.

Гончарова К.О.

Гордієнко Д.В.

Гура О.В.

Д.Є. Дужий

Д.С. Ісаев

Дискіна Ю.Б.

Донець В.Є.

К.Г.Сможанік

Коляда Ю.М.

Кононенко М.І.

Кравцова Т.А.

Кротов В.В.

Кулієва Е.М

Кутова П. І.

Л. М. Ніколаєнко

Л.І. Колчинська

Л.П.Войтенко

Л.П.Мельничук

Лебедєва С.А.

Любанова О.П.

М.А.Пацева

М.В. Сторожук

М.К. Малишева

М.О.Орловський

Н. М. Яценко

Н.В. Войтенко

Н.О. Богданова

Н.Х. Погорєла

О. Євглевський

О. І. Єгорова

О. І. Фісюнов

О. А. Петрушенко

О.І. Болдирєв

О.А. Рибачук

О.В Лукаш

О.В. Ісаєва

О.В. Грищенко

О.В. Довгань

О.В. Долга

О.В. Копач

О.Г.Ніконенко

О.Е. Сафтенку

О.М. Тарасенко

О.М. Яворська

О.М.Цупиков

О.О. Кришталь

О.О. Лук'янець

О.О.Лунько

О.П. Максимюк

О.С.Комаров

П.В.Білан

П.П.Майоренко

Петренко Н.С.

Птуха А.

С. Е. Гребенюк

С.В. Врублевський

С.Ю.Іванова

Савчук О.І.

Смоліна Л.В.

Соткіс Л.В.

Суханова Х. Ю.

Сушко Б.С.

Т . М. Волкова

Т. М. Цугорка

Т.А.Півнева

Т.М. Коваленко

Тамарова З.А.

Філіпов І.Б.

Хомула Є.В.

Цугорка О. М.

Цугорка О.М.

Шкриль В.М.

Шуба Є.Я.

Шуба Я.М.

Ю. В. Чижмаков

Ю.М. Ткаченко

Я. А. Бойчук

Яценко В.П.

Керівник організації:

Кришталь Олег Олександрович

Керівники роботи:

Кришталь Олег Олександрович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.