Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U003150

Державний реєстраційний номер: 0115U005725

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження регуляції автотолерантності циркулюючих імунокомпетентних клітин і тимоцитів хворих на міастенію

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа"Інститут загальної та невідкладної хірургії ім.В.Т.Зайцева НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7153348

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577051247

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут біохімії ім. О.В.Паладіна Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: вул. Леонтовича, 9, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442796365

Внесок співвиконавця у звітний етап:

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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (грн.): 1867400

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження регуляції автотолерантності циркулюючих імунокомпетентних клітин і тимоцитів хворих на міастенію

Назва роботи англійською:

Research regulation tolerance cars circulating immune cells and thymocytes patients with myasthenia

Реферат українською:

Виявлено генетичні предиктори,оцінена ступінь цитотоксичності міастогенних факторів при різних клінічних формах тимусзалежної і тимуснезалежної міастенії.Показано,що тяжкість міастенії взаємопов'язана з цитотоксичністю сироватки крові і з рівнем віруснейтралізуючих антитіл.Окрім інтегральних предикторів втрати автотолерантності у хворих на міастенію виявили індивідуальні механізми автоімунізації.Наявність центральних маркерів втрати автотолерантності є підставою для вибору оперативної тактики лікування

Реферат англійською:

Genetic predictors were determined,the degree of cytotoxicity of myostogenic factors in different clinical forms of thymic and thymus-independent myasthenia was estimated.It was shown that the severity of myasthenia is interrelated with the serum cytotoxicity and the level of anti-viral antibodies.In addition to the integral predictors of auto-tolerance loss in patients with myasthenia revealed individual mechanisms of autoimmunization.The presence of central markers of loss of autotolerance is the basis for choosing an operational treatment tactic

Індекс УДК: 616-089; 617.5, 616.74-009.17:577.27

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бойко Валерій Володимирович,Клімова Олена Михайлівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Бойко В.В.,Клімова О.М.,Кордон Т.І.,Дроздова Л.А.,Калашникова Ю.В.,Лавінська О.В.,Скок М.В.,Лихмус О.Ю.,Мінухін Д.В.Особливості втрати автотолерантності при різних клінічних фенотипах міастенії//Журнал Національної Академії Медичних наук України.–2017.-Том 23,№ 3-4.–С.229-239

Назва НТП англійською: Boyko V.V,Klimova O.M,Cordon T.I.,Drozdova L.A.,Kalashnikova Yu.V.,Lavinska O.V.,Skok MV,Likhmus O.Yu.,Minuhin D.V.Features of the loss of autotolerance in various clinical phenotypes of myasthenia//Journal of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine.-2017.-Volume 23, No.3-4.-P.229-239

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: матеріали

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено класифікацію імунологічних маркерів, які характеризують втрату центральної і периферичної автотолерантності на рівні циркулюючих імунокомпетентних клітин, тимоцитів і медіаторів у хворих на міастенією для вибору тактики адресного комплексного лікування.Наявність центральних маркерів втрати автотолерантності(наявність ?7-субодиниць нАХР в мітохондріях тимусу,автоантитіл до мітохондрій і антинуклеарних антитіл,підвищення концентрації костимулюючих молекул CD28+) свідчить про доцільність і ефективність оперативного видалення вилочкової залози – джерела автоімунізації у частини молодих пацієнтів з тимуснезалежною і тимусзалежною міастенією.При виявленні периферичних маркерів втрати автотолерантності у хворих з різними клінічними фенотипами міастенії більш ефективним буде застосування комплексної терапії,що включає персоніфіковану імунокорекцію

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: діагностична лабораторія

Перспективні ринки: -

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

25040

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Бойко Валерій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Агаркова Алла Миколаївна

Дроздова Лариса Анатоліївна

Калашнікова Юлія Валентинівна

Клімова Олена Михайлівна

Лавінська Олена Володимирівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

