Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U006884

Державний реєстраційний номер: 0109U001282

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-12-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Вивчити фізико-хімічні властивості антипротеїназного засобу, оцінити його пірогенність та токсичність

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут гематології та трансфузіології АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011924

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 440-27-44, 440-27-22

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)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 394.3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити технологію отримання антипротеїназного засобу з білків плазми крові донорів

Назва роботи англійською:

To elaborate the technology of receipt of antiproteinase remedy from proteins of donor blood plasma

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - фракція II+III білків плазми крові донорів, альфа-2-макроглобулін. Мета роботи - Вивчити біологічні та фізико-хімічні властивості одержаного альфа-2-макроглобуліну. Методи дослідження - біологічні, біохімічні, імунологічні (ІФА), спектрофотометричні, електронно-мікроскопічні, цитологічні, статистичні. Отримано антипротеїназний засіб із фракції II+III плазми крові, який був стерильним, прозорим, апірогенним, нетоксичним, кольоровість якого не перевищувала 0,046 опт. од., pH - 7,0-7,2. Механічні включення в 10 % розчині альфа-2-макроглобуліну були відсутні. Галузь застосування - медицина.

Реферат англійською:

Object of research - Peptide fraction II+III of donor blood plasma, alpha-2-macroglobulin. Aim of research - To receive the biological, physical and chemical properties of received alpha-2-macroglobulin. Methods of research - biological, biochemical, immunological (IFA), specrophotometrical, electron microscopical, cytological, statistic. It is received the antiproteinase remedy from blood plasma fraction II+III which was sterile, transparent, apyretic, nontoxic and its colouring didn't more 0,046, pH - 7,0-7,2. The 10% solution of alpha 2-macroglobulin didn't contain the mechanical inclusions. Branch of application - medicine.

Індекс УДК: 616.15; 615.38, 615.38.382+547.962.4

Коди тематичних рубрик: 76.29.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Тимченко Анатолій Сергійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Тимченко А.С. Разработка высокомолекулярного антипротеиназного препарата плазмы крови с широким спектром действия / Тимченко А.С., Сергутина С.Ю., Яковенко С.Б. // Здравоохранение Таджикистана. - 2009. - №3 (302) - С. 102.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Перехрестенко Петро Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Вергун Л.Ю.

Рубан В.І.

Сергутіна С.Ю.

Тимченко А.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

