Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U000344

Державний реєстраційний номер: 0113U003168

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Вивчити ефективність застосування оригінальних плазма-, фотоферезу з заміщенням ексфузій комплексними інфузійними препаратами поліфункціональної дії для лікування лімфоїдних неоплазій та імунних тромбоцитопеній

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут патології крові та трансфузійної медицини Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012088

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (032)2383247

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.): 340

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Ефективність застосування оригінальних плазма-, фотоферезу з заміщенням ексфузій комплексними інфузійними препаратами поліфункціональної дії для лікування лімфоїдних неоплазій та імунних тромбоцитопеній

Назва роботи англійською:

Effect of the original plasma- photopheresis with replacement exfusion complex infusion preparations of multifunctional action for the treatment limphoid neoplasia and immune trombocytopenia.

Реферат українською:

Застосування методів активації механізмів саногенезу хворим на Т-клітинні лімфоми шкіри та псоріаз подовжувало тривалість ремісії. Застосування оригінального плазмаферезу зменшувало цитоз у хворих на хронічні лімфоїдні лейкемії, рівень парапротеїнів при парапротеїнемічних гемобластозах та підвищувало кількість тромбоцитів при тромбоцитопенії. Разом з кафедрою Електронні прилади НУ "Львівська політехніка" розроблено пристрій для опромінення лейкомаси при фотоферезі. За матеріалами НДР опубліковано 23 наукових праць, у тому числі два патенти, захищена дисертація на ступінь кандидата медичних наук.

Реферат англійською:

Application of activating mechanisms sanogenesis patients with T-cell lymphoma of the skin and psoriasis prolongs remission duration. The use of plasmapheresis original cytosis reduced in patients with chronic lymphoid leukemia, the level of paraprotein in paraproteinemic hemoblastoses and increased the number of platelets in thrombocytopenia. Together with the Department of Electronic Devices NU "Lviv Polytechnic" has developed a device for exposure leukocyte mass at photopheresis. By research published 23 scientific papers, including two patent protected dissertation for the degree of candidate of medical sciences.

Індекс УДК: 616.15; 615.38, 615.384-085:616-006.44+616.156.294

Коди тематичних рубрик: 76.29.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Новак Василь Леонідович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб зменшення цитозу у хворих на хронічні лімфоїдні лейкемії, рівень парапротеїнів при парапротеїнемічних гемобластозах та підвищення кількості тромбоцитів при тромбоцитопенії оригінальним плазмаферезом є ефективним. Застосування методів активації механізмів саногенезу хворим на Т-клітинні лімфоми шкіри та псоріаз подовжувало тривалість ремісії. Ці дослідження захищені патентом. Разом з кафедрою Електронні прилади НУ "Львівська політехніка" отримано патент на пристрій для опромінення лейкомаси при фотоферезі.

Назва НТП англійською: Method reduction cytosis in patients with chronic lymphoid leukemia , the level of paraprotein in paraprotein hemoblastoses and increase in the number of platelets thrombocytopenia original plasmapheresis is effective. Application of methods of activating mechanisms sanogenesis patients with T-cell lymphoma of the skin and psoriasis continued duration of remission . These studies are patent-protected . Together with the Department of Electronic Devices National University "Lviv Polytechnic " received a patent for a device for exposure leykocyte mass at photopheresis.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: медицина

Галузь застосування: 85.12 -медична практика

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: 1.Встановлено, що застосування методів активації механізмів саногенезу при т_КЛШ та псоріазі продовжує тривалість ремісії. 2.Доведена можливість зменшувати цитоз у хворих на хронічні лімфоїдні лейкемії, рівень парапротеїнів при парапротеїнемічних гемобластозах та підвищення кількості тромбоцитів при тромбоцитопенії оригінальним плазмаферезом. 3.Підтверджена ефективність заміщення ексфузій при лікувальному плазмаферезі препаратами реосорбілакт, лактопротеїн з сорбітолом.4.Разом з кафедрою Електронні прилади НУ "Львівська політехніка" отримано патент на пристрій для опромінення лейкомаси при фотоферезі. Захищена кандидатська дисертація.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Установи та заклади гематологічного, онкологічного та дерматологічного профілю

Перспективні ринки: Україна

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

1. Патент на корисну модель № 86907 A61N5/06 "Пристрій для ультрафіолетового опромінення концентрату лейкоцитів при фотоферезі. / Готра З.Ю., Новак В.Л., Кожухар О.Т., Курган М.Г., Івах М.С., Курган Д.М., Кокоруз М.В № заявки 2013 10001, Дата подання 12.08.2013. Дата чинності 10.01.2014. лата публікації 10.01.2014..
2. Патент 104878 C2 МПКА 61K 31/36 "Спосіб лікування Т-клітинних лімфом шкіри" / Д.М. Курган, М.Г. Курган, М.В. Кокоруз, В.Л. Новак, С.В. Примак. Заявник і патентоутримувач ДУ "ІПКТМ НАМН України" Бюл. 6 25.03. 2014.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Новак Василь Леонідовіч

Перелік осіб-виконавців

Івах М.С.

Берг Л.Є.

Виговська О.Я.

Войціцький Ю.В.

Книш О.В.

Кокоруз М.В.

Кондрацький Я.Б.

Костик Х.Я.

Курган Д.М.

Курган М.Г.

Лотоцький Р.М.

Матлан В.Л.

Міляшкевич Г.Б.

Новак В.Л.

Отпущенніков І.А.

Юрчишак І.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

