Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U102643

Державний реєстраційний номер: 0118U000015

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити молекулярні механізми перебігу ранового процесу з огляду на процеси п'єзобіосинтезу та розробити нові методи лікування ран з використанням комбінованих покривних матеріалів

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2020

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 Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження: в'їзд Балакірєва, буд. 1, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61103, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577153348, 380577153345

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, буд. 12, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів 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 (тис. грн.): 1440.200

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити молекулярні механізми перебігу ранового процесу з огляду на процеси п'єзобіосинтезу та розробити нові методи лікування ран з використанням комбінованих покривних матеріалів

Назва роботи англійською:

To study the molecular mechanisms of the wound process taking into account the processes of piezobiosis synthesis and to develop new wound healing methods using combined cover materials

Реферат українською:

При лікуванні хронічних ран у хворих з ішемічною і змішаною формами синдрому стопи діабетика доведена доцільність використання диференційованого призначення фототерапевтичної і модифікованої фотодинамічної терапії на першому етапі лікування в залежності від видового складу збудників, а також реваскуляризації або склерооблітерації неспроможних перфоратнтних вен і пластичного закриття ранових поверхонь на другому етапі.

Реферат англійською:

In the treatment of chronic wounds in patients with ischemic and mixed forms of diabetic foot syndrome, the feasibility of using differentiated phototherapeutic and modified photodynamic therapy at the first stage of treatment depending on the species composition of pathogens, as well as revascularization or scleroobliteration of the insolvent stage.

Індекс УДК: 616-089; 617.5, 577.3:577.23:616–001.4–089

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бойко Валерій Володимирович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Бойко В.В., Иванова Ю.В., Криворучко И.А., Диденко С.Н., Мушенко Е.В. Лечение ишемической формы синдрома стопы диабетика// Клін. хірургія. – 2018. – Том 85, № 2 (лютий) – С. 18-21

Назва НТП англійською: Boyko VV, Ivanova Yu.V., Krivoruchko IA, Didenko SN, Mushenko EV Treatment of ischemic form of diabetic foot syndrome // Klin. surgery. - 2018. - Volume 85, № 2 (February) - P. 18-21

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Поліпшення діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: Медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Пластичне закриття ран нижніх кінцівок після реваскуляризації при синдромі ішемічної та змішаної діабетичної стопи показано у випадках, коли рани не мають тенденції до спонтанного загоєння. Використання комплексу лікування, ФДТ, закриття ран синтетичним покриттям с ауто-ТФР є ефективним стимулятором розвитку в рані грануляційної тканини

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: Відділення хірургічних інфекцій ДУ "ІЗНХ ім. В.Т. Зайцева НАМНУ"

Перспективні ринки: Відділення хірургічних інфекцій і гострих захворювань судин лікувальних закладів України

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:

Назва НТП українською: Іванова Ю.В., Клімова О.М., Коробов А.М., Криворучно І.А., Прасол В.О., Пітик О.І. Мультидисцмплінарний підхід до лікування ішемічної форми стопи діабетика// Сучасні медичні технології. №2 (41) – 2019, частина 2. – С. 53-59

Назва НТП англійською: Ivanova YV, Klimova OM, Korobov AM, Krivoruchno IA, Prasol VO, Pitik OI

Multidisciplinary approach to the treatment of ischemic diabetic foot // Modern medical technologies. №2 (41) - 2019, part 2. - P. 53-59

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Поліпшення діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: Медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Модифікована ФДТ сприяє скороченню термінів очищення рани від гнійних і некротичних мас, бактеріальної флори, стимулює епітелізацію, сприяє прискоренню термінів загоєння ран в 1,2-1,5 рази у порівнянні з традиційними методами лікування, а також знижує потребу в антибактеріальних препаратах

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: Відділення хірургічних інфекцій ДУ "ІЗНХ ім. В.Т. Зайцева НАМНУ"

Перспективні ринки: Відділення хірургічних інфекцій та гострих захворювань судин лікувальних закладів України

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:

Назва НТП українською: С.Граматюк, І. І.Багмут, Ж.Іванова, М. Шеремет, О. Зарудний, К. Мясоєдов Клінічний випадок захворювання периферичної артерії з посттромботичною хворобою у пацієнта із цукровим діабетом 2 типу// Rom J Diabetes Nutr Metab Dis 2020; том 27, випуск 3, сторінки 214-219

Назва НТП англійською: S.Gramatiuk, I. Y.Bagmut, J.Ivanova, M. Sheremet, O. Zarudny, K. Miasoiedov Clinical Case of Peripheral Artery Disease with Post-Thrombotic Disease in a Patient with Type 2 Diabetes Mellitus// Rom J Diabetes Nutr Metab Dis 2020; volume 27, issue 3, pages 214-219

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Поліпшення діагностики та лікування хворих

Галузь застосування:Медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У пацієнтів з хронічними ранами на фоні патології магістральних артерій і ПТФХ показано етапне лікування: реваскуляризація, склерооблітерація неспроможних перфорантних вен з наступним лікуванням ран з використанням ФДТ, синтетичних ранових покритів і ауто-ТФР. Запропонований авторський спосіб дозволяє оптимізувати рановий процес, скоротити час появи грануляцій і заповнення ран зрілою грануляційною тканиною на 3-ю і 3–14-у добу відповідно, підвищити частоту епітелізації на 29,8% в порівнянні з традиційною терапією

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: Відділення хірургічних інфекцій ДУ "ІЗНХ ім. В.Т. Зайцева НАМНУ"

Перспективні ринки: Відділення невідкладної хірургії та хірургічних інфекцій лікувальних закладів України

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

Бойко В.В., Иванова Ю.В., Криворучко И.А., Диденко С.Н., Мушенко Е.В. Лечение ишемической формы синдрома стопы диабетика// Клін. хірургія. – 2018. – Том 85, № 2 (лютий) – С. 18-21

Іванова Ю.В., Клімова О.М., Коробов А.М., Криворучно І.А., Прасол В.О., Пітик О.І. Мультидисцмплінарний підхід до лікування ішемічної форми стопи діабетика// Сучасні медичні технології. №2 (41) – 2019, частина 2. – С. 53-59

S.Gramatiuk, I. Y.Bagmut, J.Ivanova, M. Sheremet, O. Zarudny, K. Miasoiedov Clinical Case of Peripheral Artery Disease with Post-Thrombotic Disease in a Patient with Type 2 Diabetes Mellitus// Rom J Diabetes Nutr Metab Dis 2020; volume 27, issue 3, pages 214-219

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи — Бойко Валерій Володимирович
д. мед. н., 14.01.03

Перелік осіб-виконавців

Іванова Юлія Вікторівна
(д.мед.н., 14.01.03)

Дроздова Лариса Анатоліївна
(к.б.н., 03.00.13)

Лавінська Олена Володимирівна
(к.б.н., 03.00.13)

Мухачова Вікторія Антонівна

Мушенко Євген Володимирович
(к.мед.н., 14.01.03)

Невзоров Вячеслав Павлович
(к.б.н.)

Теренко Людмила Вікторівна

Відповідальний за підготовку облікових документів — Пастернак Олена Всеволодівна

Телефон — +38 (057) 349-41-32

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

