

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U003741

Державний реєстраційний номер: 0115U005109

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-07-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Застосування сучасних малоінвазивних медичних технологій у лікуванні вертеброгенних больових синдромів

Початок етапу: 06.2015

Закінчення етапу: 06.2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут нейрохірургії імені академіка А. П. Ромоданова"

Код за ЄДРПОУ: 02011930

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 483-95-73

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна Установа
"Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011930

Місцезнаходження: вул. П.Майбороди, 32, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444839573

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Застосування сучасних малоінвазивних медичних технологій у лікуванні вертеброгенних больових синдромів

Назва роботи англійською:

The use of modern minimally invasive medical technologies in the treatment of vertebrogenic pain syndromes

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: - хворі з вертеброгенними больовими синдромами, обумовленими різними етіопатогенетичними чинниками. Мета роботи: Покращення результатів лікування пацієнтів з вертеброгенними больовими синдромами шляхом вивчення переваг малоінвазивних медичних технологій, передусім радіочастотної денервації, з подальшою розробкою та впровадженням методики у практичну діяльність. Методи дослідження: Клініко-неврологічний, діагностичний, статистичний. Результати. В роботі обгрунтовано доведено, що радіочастотна денервація є перспективним та високоефективним методом лікування болю при фасет-синдромі, який зумовлений явищами спондилоартрозу

Реферат англійською:

Object of research: - patients with vertebrogenic pain syndromes, caused by various etiopathogenetic factors. Purpose: To improve the results of treatment of patients with vertebrogenic pain syndromes by studying the advantages of non-invasive medical technologies, primarily radio frequency denervation, with the further development and implementation of the technique in practical activities. Methods of research: Clinical-neurological, diagnostic, statistical. Results: It is substantiated in the work that radio frequency denervation is a promising and highly effective method for treating pain with facet syndrome due to spondylarthrosis

Індекс УДК: 616.8-089, 616.711:616.8-009.7-08-035

Коди тематичних рубрик: 76.29.42

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Цимбалюк Віталій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Оцінка найближчих та відділених результатів застосування методики радіочастотної денервації при лікуванні вертеброгенних больових синдромів.

Назва НТП англійською: Estimation of the closest and remote results of the application of the technique of radio frequency denervation in the treatment of vertebrogenic pain syndromes

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 1.108.01. Клінічна медицина 1.108.01.05 Нейрохірургія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Оцінка больового синдрому проводиться у динаміці за візуальною аналоговою шкалою болю (ВАШ), функціональним станом пацієнтів, який оцінюється за опитувальником Освестрі. Усім хворим виконується МРТ для виключення гриж міжхребцевих дисків та інших причин больового синдрому, виконується МСКТ хребта для верифікації спондилоартрозу, також спондилографія попереково-крижового відділу хребта з функціональним навантаженням для виключення нестабільності хребта. Застосовані технічні засоби: Радіочастотний генератор RFG-1A та набір електродів фірми "Radionics"; Електронно-оптичний перетворювач APX HF 3 з С - подібною дугою APELEM; Магнітно-резонансний томограф MRI Siemens Magnetom Essenza 1.5 T; Мультиспіральний комп'ютерний томограф GE BrightSpeed 16-зрізовий.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2017-2018

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: нейроонкологічні відділення медичних закладів

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Леонтьев О.Ю., Борблик Є.В., Квасницький М.В. Впровадження методики радіочастотної денервації при лікуванні вертеброгенних больових синдромів у Херсонській області //Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю "Актуальні питання лікування гліом головного мозку"- Львів-2015; Борблик Є.В., Леонтьев О.Ю., Квасницький М.В. Оцінка найближчих та відділених результатів застосування методики радіочастотної денервації при лікуванні вертеброгенних больових синдромів.//Наукоо-практична конференція нейрохірургів України з міжнародною участю "Травматичні ушкодження центральної та периферичної нервової системи"(Кам"янець-Подільський,15-16 вересня 2016 р.) - Кам"янець-Подільський-2016 -с.99.; Борблик Є.В.,Леонтьев О.Ю.,Квасницький М.В.Ефективність застосування методики радіочастотної денервації при лікуванні вертеброгенних больових синдромів:оцінка найближчих та відділених результатів.// VI з"їзд нейрохірургів України (Харків,14-16 червня 2017 р.)-Харків-2017-с.176

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

ПЕдаченко Євгеній Георгійович

Перелік осіб-виконавців

Борблик Євген Вікторович

Квасницький Микола Васильович

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

