

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U001050

Державний реєстраційний номер: 0119U003165

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-01-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити диференційований підхід до хірургічного лікування гриж міжхребцевих дисків в поперековому відділі хребта

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут травматології та ортопедії Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: вул. Бульварно-Кудрявська, буд. 27, м. Київ, 01054, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442164249, 380442164462, 380444861865, 380442164249, 380442164462

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, 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)

Напрямок 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.): 3916.300

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити диференційований підхід до хірургічного лікування гриж міжхребцевих дисків в поперековому відділі хребта

Назва роботи англійською:

Develop a differentiated approach to the surgical treatment of intervertebral hernia in the lumbar spine

Реферат українською:

З метою оптимізації хірургічного лікування гриж міжхребцевих дисків у поперековому відділі хребта вивчені результати лікування хворих, оперованих методом мікродискектомії та ендоскопічними методиками, визначені прогностичні фактори виникнення ускладнень та результати застосування методів профілактики рубцевого епідуриту, розроблена система реабілітації та диференційований підхід до застосування різних методик хірургічного лікування гриж міжхребцевих дисків, що дозволяє покращити результати лікування та скоротити строки непрацездатності цієї групи хворих.

Реферат англійською:

In order to optimize the surgical treatment of herniated intervertebral discs in the lumbar spine, the results of the treatment of patients operated by the microdiscectomy method and endoscopic methods were studied, prognostic factors for the occurrence of complications and the results of the use of methods for the prevention of cicatricial epiduritis were determined, a rehabilitation system was developed and a differentiated approach to the application of various methods of surgical treatment of hernias intervertebral discs, which allows to improve the results of treatment and shorten the period of incapacity for work of this group of patients.

Індекс УДК: 617.3; 616-089.23; 616-001; 615.477.2; 616-089.28/.29, 616.721.6-007.43-089.15-089.168:001.891.5

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сташкевич Анатолій Трохимович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб інтраопераційної профілактики рубцево-спайкового епідурального фіброзу при мікродискектомії гриж дисків попереково-крижового відділу хребта

Назва НТП англійською: Method for intraoperative prevention of cicatricial-adhesive epidural fibrosis during microdiscectomy of lumbosacral disc herniation

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методика дозволяє попередити виникнення рубцево-спайкового епідуриту при мікродискектомії та забезпечити позитивний результат лікування гриж дисків попереково-крижового відділу хребта у 87% випадків

Галузь застосування: Використання даної технології є ефективним у профілактиці рубцево-спайкового епідуриту при мікродискектомії, забезпечує покращення результатів хірургічного лікування пацієнтів з грижами дисків хребта

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Профілактика рубцево-спайкового епідурального фіброзу при поперековій мікродискектомії шляхом введення 2,0-2,5 мл протиспайкового розсмоктувального гелю в епідуральний простір після видалення міжхребцевої грижі диска і декомпресії спинномозкового корінця на завершальному етапі операції.

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:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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

Бублик Л.О. Аналіз результатів мікрохірургічної поперекової дискектомії, характеристика ускладнень в ранньому та віддаленому періодах: сучасний стан питання (огляд літератури) //Травма - 2020. - Т.21, №6. - С.65-71. <http://dx.doi.org/https://doi.org/10.22141/1608-1706.6.21.2020.223890>.

Вітковський А.М., Фіщенко Я.В. Больові синдроми при різних видах нестабільності у поперековому відділі хребта //Травма. - том Т. 21, №4 - 2020. - С. 42-46. doi: <http://dx.doi.org/10.22141/1608-1706.4.21.2020.212534>.

Фіщенко Я.В., Сапоненко А.І., Кравчук Л.Д. Метод трансфорамінальної ендоскопічної мікродискектомії в лікуванні пацієнтів із грижами міжхребцевих дисків поперекового відділу хребта //Травма. - том Т. 21, №4 - 2020. - С. 51-56. DOI: <https://doi.org/10.22141/1608-1706.4.21.2020.212538>.

Ia. V. Fishchenko, I. V. Roy, L. D. Kravchuk, I. O. Zharova. Method of epidural adhesiolysis in the treatment of neurocompression pain syndrome of the lumbosacral spine. Zaporozhye medical journal. 2020. T. 22, No 3(120). С. 323-328. DOI: [10.14739/2310-1210.2020.3.204900](https://doi.org/10.14739/2310-1210.2020.3.204900).

Fishchenko I., Balan S., Blonskyi R., Borzykh N., Kravchuk L. Our experience with the use of biportal endoscopic surgery in the treatment of herniated discs of the lumbar spine. Georgian Med News. 2020;4(301):21-27. [in Russian]. PMID: 32535557.

Fishchenko I, Kravchuk L, Saponenko A, Roy I. Experience of biportal endoscopic decompression in lumbar spinal stenosis. Georgian Med News. 2020 Jun;(303):21-27. [in Russian]. PMID: 32841175.

Fishchenko, IV, Roy, IV, Vladymirov, OA, Kravchuk, LD, Blonskyi, RI. Our experience with the use of unilateral biportal endoscopic lumbar interbody fusion (UBLIF) and posterior lumbar interbody fusion (PLIF) in the treatment of patients with spinal stenosis of the lumbar spine. PATHOLOGIA. 2020. T.17, No3:356-362. DOI [10.14739/2310-1237.2020.3.221822](https://doi.org/10.14739/2310-1237.2020.3.221822).

Fishchenko Ia.V, Roy I.V., Kravchuk L.D. The role of epidural steroid injections in the treatment of pain in patients with degenerative changes in the lumbar spine. Medicni Perspektivi. 2021. T.26(3):55-60. DOI: [10.26641/2307-0404.2021.3.241938](https://doi.org/10.26641/2307-0404.2021.3.241938).

Fishchenko I, Piontkovsky V, Kolisnichenko V, Kravchuk L. Experience with endoscopic transforaminal microdiscectomy in the treatment of hernias of intervertebral discs of the lumbar spine. Georgian Med News. 2019 Oct;(295):13-16. [in Russian]. PMID: 31804191.

Fishchenko I., Piontkovsky V., Balan S. Comparative characteristics of open and transforaminal endoscopic discectomy in the treatment of herniated discs. Georgian Med News. 2019;12(297):7-12. [in Russian]. PMID: 32011287.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Страфун Сергій Семенович

д.мед.н., 14.01.21

Перелік осіб-виконавців

Бублик Леонід Олександрович

(д.мед.н., 14.01.21)

Вітковський Андрій Миколайович

Мартиненко В'ячеслав Григорович

Немирович-Булгакова Оксана Іванівна

Перепечай Олег Олексійович

Чалайдюк Тетяна Петрівна

Шевчук Андрій Вікторович

Юрик Ольга Єфремівна

(д.мед.н., 14.01.15)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Улещенко Дмитро Володимирович

Телефон

+38 (044) 486-33-39

Реєстратор

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

