

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U002093

Державний реєстраційний номер: 0113U008370

Відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2015



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалити хірургічні доступи у хворих з пухлинами та судинними ураженнями основи черепа

Початок етапу: 01-2014

Закінчення етапу: 12-2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державна установа "Інститут нейрохірургії імені академіка А. П. Ромоданова"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02011930

Підпорядкованість: Національна академія медичних наук України

Адреса: 04050, м. Київ, вул. Майбороди, 32

Телефон: (044) 483-95-73

E-mail: neuro.kiev@gmail.com

WWW: www.neuro.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державна Установа "Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02011930

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

Підпорядкованість: Національна академія медичних наук України

Телефон: 0444839573

Телефон: 0444839413

E-mail: neuro@amnu.gov.ua

WWW: http://neuro.kiev.ua/

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК: 6561040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Удосконалити хірургічні доступи у хворих з пухлинами та судинними ураженнями основи черепа

Назва роботи (англ)

Improve surgical approaches in patients with tumors and vascular lesions of the skull base

Реферат (укр)

Звіт про НДР: стор. - 36, рис. - 22, таблиць - 3, літературних посилань - 39. Об'єкт дослідження - хворі з пухлинами та судинними ураженнями основи черепа. Мета роботи - на основі удосконалення існуючих та розроблених власних мініінвазивних доступів до основи черепа, в тому числі із застосуванням ендоскопічних методик, поліпшити результати лікування хворих з пухлинами та судинними ураженнями основи черепа. Методи дослідження: клініко-неврологічні; нейровізуалізуючі (комп'ютерна і магніторезонансна томографія головного мозку); статистичний. Визначено диференційовану тактику хірургічного лікування при застосуванні мініінвазивних втручань із застосуванням ендоскопічної методики в залежності від виду патології основи черепа, її поширення на суміжні структури, розмірів, особливості анатомічної ділянки. Удосконалено техніку застосування мініінвазивного хірургічного втручання при патології основи черепа із застосуванням нейроендоскопічних методик. Удосконалено існуючі мініінвазивні доступи із застосуванням ендоскопічних методик та мікрохірургічних методик при патології основи черепа. Ключові слова: мініінвазивна хірургія основи черепа, краніобазальні відділи головного мозку, ендоскопія.

Реферат (англ)

Scientific report: p. - 36, fig. - 22, tables - 3, literary references - 39. Object of study: Patients with tumors and vascular lesions of the skull base. Objective: improvement of treatment outcomes of patients of all ages with pain in the lumbar spine with intervertebral disc protrusions in the lumbar spine and vertebral-spinal trauma on the basis of the differentiated use of minimally invasive surgical techniques. Methods: clinical and neurological, neuroimaging (computed and magnetic resonance tomography of the brain); statistical. efined differentiated surgical treatment in the application of mini-invasive surgery using endoscopic techniques depending on the type of skull base pathology, its spread to adjacent structures, dimensions, features anatomical areas. Improved use of mini-invasive technique in surgery of the skull base pathology using endoscopic techniques. Extending existing mini-invasive approaches using endoscopic microsurgical techniques and methods in the pathology of the skull base. Key words: mini-invasive skull base surgery, crania-basal parts of the brain, endoscopy.

Індекс УДК: 616.8-089, 616.089.12:6616.714.3-006-005

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.42

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Спосіб видалення краніофарінгіом ендоскопічним методом

Назва продукції (англ): Endoscopy method of craniofaringioma removal

Очікувані результати: поліпшення лікування хворих

Галузь застосування: 1. 108.01.05 Клінічна медицина 1. 108.01.05 Нейрохірургія

Опис продукції (укр): Спосіб є методом хірургічного лікування, при якому видалення краніофарінгіом здійснюється ендоскопічним методом. При цьому за рахунок використання ендоскопів з різним кутом зору (0-45 градусів) інтраопераційно досягають максимальної візуалізації краніофарінгіоми та оточуючих її тканин і проводять її видалення з контролем прилеглих структур мозку та судин.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2015-2016

Виробник продукції: ДУ "ІНХ НАМН"

Споживачі продукції: нейрохірургічні відділення

Перспективні ринки: Україна, країни СНД

Права інтелектуальної власності: Подано заявку на видачу охоронного документу

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

1. Паламар О.І., Гук А.П. Прогностичні критерії виживання хворих за наявності злоякісних краніофациальних пухлин // Укр. нейрохірург. журн. - 2014. - № 1. - С. 47-52. 2. Заболотный Д.И., Лукач Э.В., Паламар О.И., Гук А.П. Злокачественные краниофациальные опухоли, естественное течение, тактика лечения // Укр. вісн. психоневрології. - 2014. - Т. 22, вип. 1(78). - С. 40-43. 3. Huk A., Palamar O. Subcranial and endonasal approaches in managing skull base tumors // EANS 2014. Prague, Czech Republic, October 12-17 2014, Top Posters. - P. 184, 032, 1232. 4. Palamar O., Huk A. Skull base and sellar defects closure after related surgery // EANS 2014. Prague, Czech Republic, October 12-17 2014, E-Posters. - P. 233, 1556.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 36

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 3

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Аксьонов Р.В.

Гук А.П.

Оконський Д.І.

Паламар О.І.

Тесленко Д.С.

Керівник організації:

Педаченко Євгеній Георгійович

Керівники роботи:

Яковенко Леонід Миколайович (д. мед. н., професор)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.