Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U003754

Державний реєстраційний номер: 0111U001042

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-02-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити клініко - функціональні показники ендоваскулярного лікування аневризм грудного та черевного відділів аорти.

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДУ "Національний інститут хірургії та трансплантології імені О.О.Шалімова"

Код за ЄДРПОУ: 02011953

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 4975219

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.): 1000.8

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити клініко-функціональні результати ендоваскулярного лікування аневризм грудного та черевного відділів аорти

Назва роботи англійською:

To investigate the clinical and functional results of endovascular treatment of thoracic and abdominal aortic aneurisms

Реферат українською:

Аневризма аорти займає 15 місце серед усіх причин смерті та 10 місце серед причин смерті у чоловіків віком більше 60 років. В зв'язку з малосимптомністю перебігу цього захворювання та значним підвищенням частоти зустрічаємості в похилому віці, відкрите хірургічне протезування аорти у таких пацієнтів зв'язане з високим ризиком. Ендоваскулярне ендопротезування дозволяє найбільш мініінвазивно ізолювати аневризматичний мішок, тим самим покращити стан таких хворих, підвищити продовженість та якість життя. Основною проблемою широкого розповсюдження цієї методики є велика кількість післяопераційних ендопідтікань в ендопротез, що унеможливлює повноцінне ізолювання аневризматичного мішка від кровотоку. Шляхами зменшення вірогідності ендопідтікання в протез, є зупинення кровотоку по внутрішнім здухвинним артеріям та нижній брижовій артерії, що дозволяє знизити кількість післяопераційних ускладнень.

Реферат англійською:

Aortic aneurysm ranks 15th among all causes of death and 10th leading cause of death in men over 60 years. Due to the asymptomatic course of the disease and a significant increase in the incidence of age , open surgical aortic prosthesis in these patients have high-risk . Endovascular grafting allows the most minimally invasive isolate the aneurysmal sac, thereby improving the condition of these patients , to improve the length and quality of life. The main problem of wide dissemination of this technique is the large amount of postoperative endoleaks endoprosthesis in , making it impossible to isolate the full aneurysmal sac from the bloodstream . Ways to reduce the likelihood endoleaks prosthesis is to stop blood flow to the internal iliac artery and the inferior mesenteric artery , thus reducing the number of postoperative complications.

Індекс УДК: 616-089; 617.5, 616.135+616.136-007.64-07-089.168

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Фуркало Сергій Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб рентгенохірургічного лікування аневризм аорти

Назва НТП англійською: Method of endovascular treatment of aortic aneurysms

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Основними показниками є велика кількість післяопераційних ендопідтікань в ендопротез, що унеможливлює повноцінне ізолювання аневризматичного мішка від кровотоку. Шляхами зменшення вірогідності ендопідтікання в протез, є зупинення кровотоку по внутрішнім здухвинним артеріям та нижній брижовій артерії, що дозволяє знизити кількість післяопераційних ускладнень.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012-2013

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Національний інститут хірургії та трансплантології ім. О.О. Шалімова НАМН України

Перспективні ринки: Національний інститут хірургії та трансплантології ім. О.О. Шалімова НАМН 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

1. Фуркало С.Н.,Сморжевский В.И.,Хасянова И.В. Эндоваскулярное лечение аневризмы грудной аорты после хирургической коррекции коарктации аорты. Серце і судини 4, 2009, с. 85-89 2. Фуркало С.Н.,Хасянова И.В Эндопротезирование брюшного отдела аорты. Украинский кардиологический журнал 1, 2009 (додаток) с. 87 3. Фуркало С.Н. Эндоваскулярное протезирование аневризм брюшного отдела аорты. Сучасні медичні

технології 1, 2009, с. 50-56. 4. Фуркало С.Н., Сморжевский В.И.,Костылев М.В. Отдаленные результаты эндопротезирования брюшного отдела аорты. В мат. XXII з'їзду хірургів України. Вінниця 2-5 червня 2010 р. с. 206 - 207 5. Фуркало С.Н., Сморжевский В.И., Хасянова И.В. Эндоваскулярное протезирование аневризм грудного и брюшного отделов аорты у больных повышенного риска. "Серцево-судинна хірургія" Щорічник праць Асоціації серцево-судинної хірургії 2010, 18, с.653-656 6. Фуркало С.Н., Хасянова И.В. Начальный опыт эндопротезирования аневризм грудного отдела аорты. В мат. съезда Ассоциации сосудистых хирургов и ангиологов Украины. Донецк 6-8 окт. 2010. Вестник неотложной и восстановительной медицины. т 11, N4, 2010, с. 543 7. Фуркало С.Н., Сморжевский В.И., Хасянова И.В., Коцур Д.Б. Непосредственные и отдаленные результаты эндопротезирования брюшного отдела аорты. В мат. съезда Ассоциации сосудистых хирургов и ангиологов Украины. Донецк 6-8 окт. 2010. Вестник неотложной и восстановительной медицины. т 11, N3, 2010, с. 393 8. Фуркало СН, Сморжевский ВИ, Хасянова ИВ Динамика состояния аневризматического мешка после эндопротезирования брючного отдела аорты. //Хірургія України 4(40) додаток 1, 2011. - с.217 9. Фуркало СН, Никульников ПИ, Сморжевский ВИ Результаты эндоваскулярных вмешательств на дуге аорты. // Хірургія України 4(40) додаток 1, 2011. - с.220 10. Тодуров Б.М., Хохлов А.В., Фуркало С.Н. Лечение редкого осложнения при эндопротезировании грудной части аорты. Серце і судини 2011 - 4 -с. 119-122 11. Фуркало С.Н., Никульников П.И., Сморжевский В.И., Ратушнюк А.В., Сухачев С.В., Хасянова И.В. Эндоваскулярные вмешательства на дуге аорты. Серце і судини 2012 - 1, с.11-17 12. Фуркало С.Н., Сморжевский В.И., Хасянова И.В. Возможности и результаты эндоваскулярного протезирования брюшной части аорты. Клінічна хірургія 2012 - 4, 50 13. Фуркало С.Н., Никульников П.И., Сморжевский В.И. Опыт эндоваскулярных вмешательств на дуге аорты. Щорічник наукових праць Асоціації серцево-судинних хірургів України 2012, том 20, с.557-560 14. Фуркало С.Н., Сморжевский В.И, Мазур А.П. Клинико-функциональные результаты эндопротезирования брюшного отдела аорты. Щорічник наукових праць Асоціації серцево-судинних хірургів України 2012, том 20, с.560-563 15. Фуркало С.Н., Хасянова И.В., Сморжевский В.И. Результаты эндопротезирования аорты у больных старших возрастных групп. В мат. IV з'їзду судинних хірургів і ангіологів України 2012 с.251-253 16. Фуркало СН, Сморжевский ВИ, Хасянова ИВ Результаты эндоваскулярных вмешательств при патологи аорты. Український кардіологічний журнал N1, 2012 (додаток). В матеріалах XIII Національного конгресу кардіологів України 26-28 вересня 2012, с. 171- 172 17. Фуркало СН, Власенко Е.А., Сморжевский В.И. Непосредственные результаты эндопротезирования аорты в зависимости от размера аневризматического мешка. Український кардіологічний журнал 2012, 4, с. 77-82 18. Фуркало СН, Хасянова ИВ, Костылев М.В., Сухачев СВ Оценка риска и результаты эндопротезирования аорты у бошльных старших возрастных групп. Серце і судини 2013, 1, с. 22-31 19. Furkalo S, Khasyanova I, Khohlov A., Vlasenko E. Pressure dynamics in aneurismatic sac as a marker of efficiency of endovascular repair in patients with abdominal aortic aneurism. Abstracts of EuroPCR&AsiaPCR/SingLive in collaboration with EuroIntervention 2013, p.185 20. Фуркало СН, Гомоляко И.В., Сморжевский В.И., Власенко Е.А. Структура стенки общей бедренной артерии (ОБА) при аневризмах брюшной стенки аорты (АБА). Український медичний альманах 2013, 16, N 3, с. 224

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Усенко Олександр Юрійович

Перелік осіб-виконавців

Альтман Ігор Володимирович

Власенко Олена Анатоліївна

Колобов Генадій Петрович

Кондратюк Вадим Анатолійович

Пустинцев Олександр Олександрович

Сморжевський Валентин Йосипович

Хасянова Інна Валеріївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

