

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U000398

Державний реєстраційний номер: 0109U008711

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-02-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оптимізація комплексного лікування вад розвитку й хірургічної патології у дітей в сучасних умовах

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (062)3444004, (062)3444001

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донецький національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, с. Лиман, Добропільський р-н., Донецька обл., 84404, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0990603665

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 15

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оптимізація комплексного лікування вад розвитку й хірургічної патології у дітей в сучасних умовах

Назва роботи англійською:

Optimisation of complex treatment of congenital malformation and surgical pathology up to date

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: діти з вродженими вадами розвитку і придбаною хірургічною патологією. Мета роботи: розробка і впровадження в клінічну практику комплексу діагностичних, лікувальних і реабілітаційних заходів, спрямованих на поліпшення результатів лікування дітей з природженою і придбаною хірургічною патологією органів грудної, черевної порожнини та заочеревинного простору. Об'єкт дослідження: діти з вродженими вадами розвитку і придбаною хірургічною патологією. Мета роботи: розробка і впровадження в клінічну практику комплексу діагностичних, лікувальних і реабілітаційних заходів, спрямованих на поліпшення результатів лікування дітей з природженою і придбаною хірургічною патологією органів грудної, черевної порожнини і заочеревинного простору. Поєднання загальної і спинномозкової анестезії у новонароджених привело до укорочення тривалості штучної вентиляції легенів на 1-1,5 діб. Використання впровадженої діагностичної програми у дітей раннього віку дозволило з функціональним мегауретером досягти позитивні результати в 91,4% органічним - в 93,7% випадків. За рахунок впровадження комплексу реабілітаційних заходів у дітей, що перенесли велику резекцію кишки до 2,5 разів зменшилася кількість післяопераційних ускладнень. Впровадження: відділення дитячої хірургії і інтенсивної терапії.

Реферат англійською:

Subject of study: children with congenital malformations and acquired surgical pathology. Purpose of the work: development and introduction into clinical practice of the complex diagnostic, therapeutic and rehabilitation measures to improve the results of treatment of children with congenital and acquired surgical diseases of the chest, abdomen, and retroperitoneal space. Results were assessed: the effectiveness of conservative tactics in the liver and spleen injuries in children. Evidence-based selection of components and the combined application of general anesthesia, perioperative care according to the degree of surgical stress in newborns with congenital surgical pathology. Studied long-term outcomes in children with syndrome of short bowel and megaureters. Efficiency: in traumatic injuries of the liver and spleen, increased proportion of conservative management of patients up to 30%. The combination of general and spinal anesthesia in infants has led to a shortening of the duration of artificial ventilation up to 1-1.5 days. Using an embedded diagnostic program in young children had allowed to functional megaureters achieve positive results in 91.4%, with organic - in 93.7% of cases. Through the introduction of complex rehabilitation of children who have had extensive bowel resection is 2.5 times reduced postoperative complications. Introduction: Department of Pediatric Surgery and Intensive Care.

Індекс УДК: 616-053.2, 616-007-053.2-089-059

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Журило Іван Петрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб формування адаптованого між кишкового анастомозу за наявності вираженої диспропорції діаметрів привідної та відвідної ділянок кишечника в новонароджених.

Назва НТП англійською: Way of forming an adapted intestinal anastomosis in the presence of severe imbalances resulting diameters and outlet sections of the intestines in infants

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спосіб формування адатованого міжкишкового анастомозу за наявності вираженої диспропорції діаметрів привідної та відвідної ділянок кишечника у новонароджених, передбачає підготовку атрезованих ділянок кишки, накладення фіксаційних швів, накладення лігатур між підготовленими ділянками кишки, формування задньої й передньої губ анастомозу.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012-2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: дитячі лікарні

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

1. Грона В.Н., Литовка В.К., Журило И.П., Латышов К.В. Опухоли и опухолеподобные образования у детей. – Донецк: Норд Прес, 2010. – 364 с. 2. Грона В.М., Анастасов А.Г., Друпп Н.А. Шкала оцінки хірургічного стресу у новонароджених з уродженими вадами розвитку, які вимагають хірургічної корекції // Здоровье ребенка. – 2010. – № 2. – С. 124-128. 3. Грона В.Н., Веселый С.В., Вакуленко М.В. и др. Клинико-лабораторные аспекты

синдрома короткой кишки у детей // Здоровье ребенка. - 2010. - № 3. - С. 99-102. 4. Прилуцкий А.С., Грона В.Н., Щербинин А.А. и др. Клинико-лабораторные параллели при мегауретере у детей раннего возраста // Здоровье ребенка. - 2010. - № 3. - С. 103-105. 5. Мальцев В.Н., Грона В.Н., Щербинин А.А. и др. Прогнозирование тактики лечения мегауретера у детей раннего возраста // Урология. - 2010. - № 14. - С. 192-193.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Думанський Юрій Васильович

Перелік осіб-виконавців

Анастасов А.Г.

Вакуленко М.В.

Латишов К.В.

Мішаков С.В.

Толкач А.К.

Черкун О.В.

Щербінін О.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

