Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U100584

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савенко Максим Володимирович
2. Savenko Maksym Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.09

Назва наукової спеціальності: Дитяча хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-06-2020

Спеціальність за освітою: Педіатрія

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 05.600.01

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39.19

Тема дисертації:

1. Оптимізація хірургічного та консервативного лікування інвагінації кишечнику у дітей (експериментально-клінічне дослідження)

2. Optimization of surgical and conservative treatment of intussusception in children (experimental and clinical study)

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена покращенню хірургічного та консервативного лікування дітей з гострою інвагінацією кишечнику шляхом аналізу результатів лікування дітей з гострою інвагінацією кишечнику (ГІК) та клініко-експериментального обґрунтування, що визначає безпечні критерії виконання внутрішньокишкової пневмокомпресії в поєднанні з лапароскопічним контролем. В науковій роботі на підставі аналізу І групи хворих: 572 випадків та 70 історій хвороб дітей з ГІК, які прооперовані шляхом лапаротомії, було вирішено застосувати метод лапароскопії в поєднані з внутрішньокишковою пневмокомпресією у випадках, коли звичайна консервативна дезінвагінація не ефективна (Патент на

корисну модель № 58202). З метою зменшення травматичності оперативного лікування у випадках, коли консервативна дезінвагінація неефективна застосовують лапароскопічно-асистовану або лапароскопічну дезінвагінацію під відеолапароскопічним контролем з одночасним нагнітанням повітря в товсту кишку. Невирішеним питанням є саме безпечність поєднання методу лапароскопії з пневматичною дезінвагінацією. Для отримання відповідей на питання щодо безпечності використання лапароскопії в умовах поєднання з внутрішньокишковою пневмокомпресією було розроблено карту експерименту. Експериментальна частина наукової роботи спрямована на моделювання та вивчення впливу підвищеного внутрішньочеревного тиску в залежності від рівня тиску та тривалості експозиції на паренхіматозні органи та органи-мішені черевної порожнини та заочеревинного простору: печінка, кишечник, нирки, надниркові залози. Експериментальне дослідження було проведено на 48 (з них 9 загиблі під час експерименту) нелінійних білих щурах-самцях (віком 2,5-3 міс, жива маса 250-300 г) популяції експериментально-біологічної клініки у двох серіях експерименту: гострий та хронічний. Розроблено та впроваджено в клінічну практику метод малоінвазивного лапароскопічного лікування інвагінації кишечнику. Експериментально визначений обмежуючий час проведення лапароскопії в умовах внутрішньокишкової пневмокомпресії дозволяє безпечно використовувати комбінацію цих методів.

2. Dissertation is devoted to improvement of surgical and non-surgical treatment of children with intussusception.In this scientific work, based on the analysis of the first group of patients: 572 cases and 70 case histories of children with intussusception who had operated by laparotomy. It decided to apply the method of laparoscopy in conjunction with intraintestinal pneumatic compression in cases where the usual conservative treatment is not effective (Patent No. 58202). In order to reduce the trauma of surgical treatment in cases where conservative reduction of intussusception is ineffective, laparoscopic reduction of intussusception with simultaneous air injection into the large intestine. The unsolved question is precisely the safety of the combination of the method of laparoscopy with pneumatic reduction of intussusception using. Searching for answers to this question in open literary sources had ambiguous and incomplete answers. The aim of experimental part of the research is modeling and studying the effect of increased intra-abdominal pressure depending on the pressure level and duration of exposure to parenchymal organs and target organs of the abdominal cavity and retroperitoneal space: liver, intestine, kidneys, adrenal glands. An experimental study was conducted on 48 (9 of them died during the experiment) nonlinear white rats-males in two series of the experiment: acute and chronic. The developed method of minimally invasive laparoscopic treatment of intestinal invagination allows improve the results of treatment. An experimentally determined limiting laparoscopic laparoscopy time in terms of intraocular pneumatic compression allows you to safely use a combination of these methods. Using the developed method will reduce the time of the patient in the hospital.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дігтяр Валерій Андрійович

2. Dihtyar Valeriy Andrijovich

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ксьонз Ігор Володимирович

2. Ksonz Igor V.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Русак Петро Степанович

2. Rusak Petro S.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Погорілий Василь Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Погорілий Василь Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.