

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0822U100945

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-09-2022

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Квашніна Анастасія Андріївна

2. Kvashnina Anastasiia Andriivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-09-2022

Спеціальність за освітою: Педіатрія

Місце роботи здобувача: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 41.600.012

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39.19

Тема дисертації:

1. Діагностика, прогнозування та профілактика післяопераційних перитонеальних спайок у дітей
2. Diagnosis, prognosis and prevention of postoperative peritoneal adhesions in children

Реферат:

1. Дисертаційне дослідження вирішує актуальне завдання дитячій хірургії – підвищення ефективності діагностики, прогнозування та профілактики післяопераційних перитонеальних спайок у дітей із хірургічними захворюваннями органів черевної порожнини. Було вивчено особливості клінічного перебігу, діагностики та лікування післяопераційних спайок очеревини у різних вікових групах. Аналізом клініко-анамнестичних особливостей первинного захворювання були визначенні провідні фактори ризику та розроблена математична регресійна модель прогнозування розвитку післяопераційної злукової непрохідності у дітей. Визначені провідні клініко-параклінічні ознаки, що корелюють із странгуляційною непрохідністю, та можуть бути використані для обґрунтування ранньої хірургічної тактики у дітей з пізньою спайковою непрохідністю. Проведена оцінка впливу гено- та фенотипових ознак дитини на індивідуальну

схильність до розвитку післяопераційних спайкозалежних ускладнень. Доведено вплив генотипу швидкого ацетилювання за визначенням генетичного поліморфізму гена N-ацетилтрансферази 2 та наявності стигм неспецифічної сполучнотканинної дисплазії на надмірне післяопераційне спайкоутворення. В експерименті вивчено вплив інтраопераційного застосування антиадгезивних гелів на основі полімеризованого гіалуронату натрію на формування спайок очеревини як в асептичних умовах, так і за наявності перитоніту, в залежності від складу засобу та способу його застосування. На основі отриманих даних, було запропоновано спосіб інтраопераційної бар'єрної профілактики та продемонстровано його безпечність та ефективність як для профілактики первинного спайкоутворення, так і після проведеного адгезіолізу, шляхом аналізу безпосередніх та віддалених результатів.

2. The dissertation solves the relevant issue of pediatric surgery – improvement of the effectiveness of diagnosis, prognosis and prevention of postoperative peritoneal adhesions in children with surgical diseases of the abdominal cavity. The peculiarities of the clinical course, diagnosis and treatment of postoperative adhesions of the peritoneum in different age groups were studied. The analysis of the clinical and anamnestic features of the primary disease has defined the leading risk factors and developed a mathematical regression model for predicting the development of post-operative intestinal obstruction in children. Also the main clinical and paraclinical signs correlating with strangulation have been identified and therefore can be used to justify early surgical tactics in children with late adhesion obstruction. The influence of geno- and phenotypic features of the child on the individual inclination to the development of postoperative adhesion-related complications was evaluated. The influence of the rapid acetylation genotype, determined by the genetic polymorphism of the N-acetyltransferase 2 gene and the presence of stigmata of nonspecific connective tissue dysplasia, on excessive postoperative adhesion formation has been proven. The experimental phase of research studied the effect of intraoperative application of anti-adhesive gels based on cross-linked sodium hyaluronate on the formation of peritoneal adhesions both in aseptic conditions and in the presence of peritonitis, depending on the composition of the agent and the method of its application. Based on the obtained data, a method of intraoperative barrier prevention was proposed and its safety and effectiveness were demonstrated both for primary adhesion prevention and after adhesiolysis, by analyzing immediate and long-term results.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельниченко Марина Георгіївна

2. Melnychenko Maryna H.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Притула Василь Петрович

2. Prytula Vasyl P.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рибальченко Василь Федорович

2. Rybalchenko Vasyl F.

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Каштальян Михайло Арсенійович

2. Kashtalyan Mikhailo Arseniyovich

Кваліфікація: 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бородаєв Ігор Євгенович

2. Borodaiev Ihor Ye

Кваліфікація: 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VIII. **Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Вастьянов Руслан Сергійович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Вастьянов Руслан Сергійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.