

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U102053

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чорненька Єкатерина Миколаївна

2. Chornenka Iekateryna M.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.04

Назва наукової спеціальності: Серцево-судинна хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-05-2021

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Державна установа "Науково-практичний медичний центр дитячої кардіології та кардіохірургії Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 26385055

Місцезнаходження: вул. Юрія Ілленка, буд. 24, м. Київ, 04050, 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 26.555.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 05493562

Місцезнаходження: вул. Амосова, буд. 6, м. Київ, 03038, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 05493562

Місцезнаходження: вул. Амосова, буд. 6, м. Київ, 03038, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Хірургічна аортальна вальвулопластика у новонароджених та немовлят з аортальним стенозом.
2. Surgical aortic valvuloplasty in neonates and infants with aortic stenosis.

Реферат:

1. Дисертаційна робота мала на меті покращення результатів хірургічного лікування пацієнтів з аортальним стенозом шляхом вдосконалення методів хірургічної корекції та оптимізації протоколів лікування. Робота є першим вітчизняним дослідженням по вивченню та порівнянню безпосередніх та віддалених результатів хірургічної та балонної вальвулопластики. В основу роботи покладено дослідження 155 пацієнтів, віком до року, з ізольованим аортальним стенозом, що перебували на стаціонарному лікуванні у НПМЦДКК МОЗ України у період із січня 2009 по грудень 2019 року. Було розроблено алгоритм тактики лікування хворих з АС: БВП виконувалася у пацієнтів із наявністю ознак декомпенсації: Др ЛШ-Ао макс ≥ 60 мм рт.ст.; Др ЛШ-Ао сер $\geq 40-45$ мм рт.ст.; $\Phi В \leq 45\%$; супутнім коморбідним станом, який підвищував ризик хірургічної корекції. ХВП виконувалася у пацієнтів у стабільному стані: Др ЛШ-Ао макс ≥ 60 мм рт.ст.; Др ЛШ-Ао сер $\geq 40-45$ мм рт.ст.; $\Phi В > 45\%$. Завдяки алгоритму значно зменшилася кількість реоперованих пацієнтів. Було розроблено

новий підхід до хірургічного лікування аортального стенозу у дітей до року, що полягає у розсіченні псевдокомісури до рівня аортальної стінки для збільшення площі відкриття АК. В результаті детального аналізу методів лікування було доведено високу ефективність та безпечність хірургічного методу

2. The dissertation aimed to improve the results of surgical treatment of patients with aortic stenosis by improving the methods of surgical correction and optimization of treatment protocols. The work is the first domestic research to study and compare the immediate domestic research and long-term results of surgical and balloon valvuloplasty. The work is based on a study of 155 patients under the age of one year with isolated aortic stenosis, who were hospitalized in Government institution "The scientific-practical children's cardiac center" The Ministry of Health of Ukraine during the period from January 2009 to December 2019. The protocol for the treatment of patients with AS was improved: balloon valvuloplasty was performed in patients with signs of decompensation: Δp LV-Ao peak ≥ 60 mm Hg; Δp LV-Ao mean $\geq 40-45$ mm Hg; EF $\leq 45\%$; concomitant comorbid condition, which increased the risk of surgical correction. Surgical valvuloplasty was performed in patients in a stable condition: Δp LV-Ao peak ≥ 60 mm Hg; Δp LV-Ao mean $\geq 40-45$ mm Hg; EF $> 45\%$. Thanks to improved indications, the number of reoperated patients has been significantly reduced. A new approach to the surgical treatment of aortic stenosis in children under one year of age was developed, which involves dissecting the pseudocommissura to the level of the aortic wall to increase the area of AV opening. As a result of detailed analysis of treatment methods, the high efficiency and safety of the surgical method was proved.

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. Ємець Ілля Миколайович

2. Yemets Ilya M.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.04

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. Лекан Роман Йосипович

2. Lekan Roman I.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.04

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. Труба Ярослав Петрович

2. Truba Yaroslav P.

Кваліфікація: к. мед. н., 14.01.04

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**

Лазоришинець Василь Васильович

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

Лазоришинець Василь Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.