Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000963

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малов Анатолій Євгенович
2. Malov Anatoliy Yevgenovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-04-2012

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

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 52.600.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Анатомічні особливості клапанного апарату і кровоносного русла сердець дітей на етапах пренатального і постнатального онтогенезу в нормі і при вадах конотрункуса.

2. Anatomic peculiarities of the valvular apparatus and children's heart bloodstream at the stages of prenatal and postnatal ontogenesis in norm and conotruncal anomalies.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена комплексному дослідженню особливостей будови клапанного апарату і кровоносного русла сердець дітей в нормі і при аномаліях конотрункуса. Встановлено відмінності розподілу площин півмісяцевих заслінок клапанів магістральних судин у серцях з аномаліями конотрункуса. Запропоновано метод співставлення локалізації вустів вінцевих артерій у препаратах сердець дітей різного віку. Доведено, що сукупність вустів вінцевих артерій у серцях з аномаліями конотрункуса знаходиться достовірно нижче, ніж у звичайно сформованих серцях. Вустя з інтрамуральним ходом проксимального сегмента вінцевої артерії головним чином розташовувалися біля комісур клапанів аорти або загального артеріального стовбура. Доведено, що розподіл форм кровопостачання в серцях з аномаліями конотрункуса достовірно відрізняється від звичайно сформованих сердець. При загальному артеріальному стовбурі

превалювала рівномірна форма кровопостачання, при транспозиції та подвійному виході магістральних судин із правого шлуночка - правовінцева. Виявлено відмінності в типах розгалуження вінцевих артерій між аномальними та звичайно сформованими серцями. У звичайно сформованих серцях превалював змішаний тип розгалуження вінцевих артерій, у препаратах з вивченими аномаліями - магістральний. Встановлено закономірності перебудови стінок сердець дітей у місці відходження соскоподібних м'язів в залежності від впливу на їх товщину факторів, пов'язаних зі змінами гемодинаміки в аномальних серцях у порівнянні із звичайно сформованими серцями. На основі вищенаведеного розроблено та впроваджено в практичну діяльність систему прогнозування змін товщини стінок лівого шлуночка при транспозиції магістральних судин, яка дозволяє вибрати оптимальний час проведення операції.

2. The dissertation deals with a complex study of the valvular apparatus structure and children's heart bloodstream in norm and conotruncal anomalies. Differences in distribution of the semilunal valves surface of the great vessels valves in the hearts with conotruncal anomalies have been established. The means of localization correlation of the coronary artery orifices in the children's heart preparations of different ages for the assessment of significant tendencies have been proposed. It has been proved thet the aggregate of the coronary artery orifices in the heart with conotruncal anomalies is authentically lower then in usually formed hearts. The orifices and the intramural tract of the coronary artery proximal segment were mainly located higher than the level of the sinotubular junction near the commissures of the aorta valves or the cjmmon arterial trunk. It has been proved that the vascularization form distribution in the hearts with conotruncal anomalies differs authentically from usually formed htarts. An even form of vascularization prevails in truncus arteriosus communis. A dextracoronary form prevails at transposition and double outlet of the great vessels from the right ventricle. Differences in the types of coronary arteries branching between anomaly and usually formed hearts have been revealed. Thus,if a mixed type of coronary arteries branching prevails in the usually formed preparations of hearts, a major type does in the preparations with the studied conotruncal anomalies.Regularities of chenging in children's cardiac walls at the site of papillary muscles origin in dependence on their thickness of the factors connected with the hemodynamic changes in anomal hearts in comparison wish usually formed heard have been established.

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. Васильєв Володимир Анатолійович
2. Vasiliev Vladimir Anatolievich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Волошин Микола Анатолійович
2. Волошин Микола Анатолійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Задніпряний Ігор Володимирович
2. Задніпряний Ігор Володимирович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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 Бабанін Анатолій Андрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бабанін Анатолій Андрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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