

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000992

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойченко Альона Дмитрівна

2. Wojchenko Al'ona Dmytrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-01-2006

Спеціальність за освітою: 07.110.102

Місце роботи здобувача: Харківський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.04

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: Харківський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Систолічна та діастолічна функція лівого шлуночка у дітей у віддаленому періоді після хірургічної корекції природжених вад серця.
2. Systolic and diastolic functions of the left ventricle in children during the remote period after a surgical correction of congenital heart diseases.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: функціональний стан серцево-судинної системи дітей, прооперованих з приводу природжених вад серця (ПВС). Мета дослідження: удосконалення диспансерного спостереження дітей, прооперованих з приводу природжених вад серця у віддаленому періоді після хірургічної корекції на базі поглибленого вивчення систолічної та діастолічної функції лівого шлуночка серця. Методи дослідження: загально-клінічні, інструментальні. Теоретичні і практичні результати: Доведено доцільність динамічного проведення ЕХОКГ- та ДпЕХОКГ-обстеження у дітей, прооперованих з приводу природжених вад серця. Обґрунтовано необхідність визначення показників систолічної та діастолічної функції лівого шлуночка серця з метою підвищення якості діагностики, профілактики й лікування серцевої недостатності у дітей після хірургічної корекції ПВС. Визначення варіантів серцевої недостатності дозволяє підвищити якість ранньої діагностики, лікування хронічної серцевої недостатності. Запропонована прогностична таблиця може бути

основою для формування груп динамічного спостереження залежно від ступеня ризику розвитку серцевої недостатності. На підставі отриманих даних розроблено програму з удосконалення диспансерного спостереження дітей після хірургічної корекції ПВС. Новизна: Уперше вивчено особливості клінічного та морфофункціонального стану серцево-судинної системи у дітей з ПВС у віддаленому періоді після хірургічної корекції на базі доплерехокардіографічних показників. Визначено внесок систолічної та діастолічної дисфункцій лівого шлуночка серця в розлад гемодинаміки при ПВС після хірургічної корекції. Подано наукове обґрунтування доцільності динамічного проведення ЕХОКГ- та ДпЕХОКГ-обстеження у дітей, прооперованих з приводу ПВС. Проведено аналіз ускладнень, які виникли після хірургічної корекції ПВС у віддалені строки спостереження. Уперше показано ранні доклінічні прояви та визначено прогностичні критерії прогресування та ризику розвитку серцевої недостатності у дітей, прооперованих з приводу ПВС у віддалені строки спостереження. Розроблено новий спосіб діагностики варіанту серцевої недостатності у дітей за результатами доплерехокардіографічних показників, отриманих при динамічному спостереженні (деклараційний патент України на винахід №70259А). Набула подальшого розвитку проблема диспансерного спостереження дітей, прооперованих з приводу ПВС. Ступінь упровадження: Результати дослідження впроваджені в роботу Обласного дитячого кардіологічного центру, організованого на базі Обласної дитячої клінічної лікарні м. Харкова, 2-ої міської клінічної лікарні м. Сімферополя, Центральної міської лікарні №6 м. Донецька, дитячої міської клінічної лікарні №2 м. Дніпропетровська, дитячих відділень Дворічанської, Богодухівської, Сахновщинської центральних районних лікарень, що Сфера використання: медицина, педіатрія.

2. Object of the research: functional state of cardiovascular system in children operated for congenital heart diseases. Purpose of the research: the improvement of dispensary observation of children operated for congenital heart diseases in the remote period after a surgical correction on the basis of the advanced study of the left heart ventricle systolic and diastolic function. Methods of the research: general clinical, instrumental. Theoretical and practical findings: The relevance of dynamic administration of echocardiography-, Doppler echocardiographical study in children after a surgical correction was proved. The necessity of the systolic and diastolic function left heart ventricle indices study in order to improve the diagnostic, preventive and treatment qualities of heart failure was grounded. The contribution of the left heart ventricle systolic and diastolic dysfunction to the hemodynamic impairment in the remote postoperative period was investigated. The identification of heart failure varieties on the basis of echocardiographic criteria which were taken in the dynamics of observation can increase the quality of early diagnostics and treatment of chronic heart failure. The suggested prognosis tables can be used as the basis for the formation of dynamic observation groups depending on the risk of heart failure development. On the basis of received data the program for improvement of dispensary observation of children after a surgical correction for congenital heart diseases was developed. Novelty: For the first time the specific features of clinical and morphofunctional state of cardiovascular system in children with congenital heart diseases in the remote period after a surgical correction on the basis of Doppler echocardiographic indices were investigated. The contribution of systolic and diastolic left heart ventricle systolic and diastolic dysfunction to the hemodynamic impairment in congenital heart diseases after a surgical correction was identified. The relevance of dynamic administration of echocardiography-, Doppler echocardiographical study in children operated for congenital heart diseases was scientifically grounded. The analyses of complications after a surgical correction for congenital heart diseases in the remote period of observation was performed. For the first time were shown early reclinical manifestations and prognostic criteria of progression and risk of heart failure development in children after a surgical correction for congenital heart diseases in the remote period of observation. A new method of heart failure variant diagnostics in children on the basis of Doppler echocardiographic indices received in the dynamics of observation was developed (declaration patent for the invention №70259A). The problem of dispensary observation of children operated for congenital heart diseases received further development. Degree of introduction: The results of the study are used in the practical work of the District Pediatric Cardiological Center, which was organized on the basis of Kharkov Regional Clinical Hospital, Simferopol Clinical Hospital №2, Donetsk Central Hospital №6, Dnepropetrovsk Pediatric Clinical Hospital №2, pediatric department of Dvurechensk, Bogodukhov, Sakhnovchina central district

hospitals, which is confirmed by the respective administration acts. The results are used in the teaching process at pediatrics department of Kharkiv State Medical University. Sphere of application: Medicine, pediatrics.

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. Сенаторова Ганна Сергіївна
2. Senatorova G.S.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Одинець Юрій Васильович
2. Одинець Юрій Васильович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Кондратьєв В'ячеслав Олександрович

2. Кондратьєв В'ячеслав Олександрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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**

Ковальова Ольга Миколаївна

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

Ковальова Ольга Миколаївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.