

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001518

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ніконова Вікторія Вадимівна

2. Niconova V.V.

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: 09-04-2003

Спеціальність за освітою: 1902

Місце роботи здобувача: Інститут охорони здоров'я дітей і підлітків АМН України, м.Харків

Код за ЄДРПОУ: 02012183

Місцезнаходження: 61153, Україна, Харків-153, пр. 50-річчя ВЛКСМ, № 52 А

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.609.02

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, 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: Інститут охорони здоров'я дітей і підлітків АМН України, м.Харків

Код за ЄДРПОУ: 02012183

Місцезнаходження: 61153, Україна, Харків-153, пр. 50-річчя ВЛКСМ, № 52 А

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Клініко-гемодинамічні варіанти ремоделювання серця у підлітків із первинною артеріальною гіпертензією.
2. Clinical and haemodynamic variants of heart remodeling for the juveniles with primary arterial hypertension.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: підлітки із первинною артеріальною гіпертензією. Мета дослідження: удосконалення методів ранньої діагностики ремоделювання серця у підлітків із первинною артеріальною гіпертензією на основі вивчення функціонального стану міокарда, клініко-гемодинамічних показників та вегетативного статусу. Методи дослідження: рентгенографія, електрокардіографія, ехокардіографія, доплерокардіографія. Біохімічні дослідження включали визначення активності реніну і концентрацію альдостерону в плазмі крові, рівня адреналіну і норадреналіну в сечі, а також показники ліпідного спектру крові, систем перекисного окислення ліпідів і антиоксидантного захисту. Теоретичні і практичні результати: отримані результати дозволили рекомендувати включати в клінічне обстеження підлітків із первинною артеріальною гіпертензією обов'язкову ехокардіографію, для виявлення ранніх ознак ремоделювання серця. Визначено також, що різні типи ремоделювання серцево-судинної системи вимагають диференційних

підходів при проведенні лікувально-профілактичних заходів. Новизна: Вперше доведено, що у підлітків на етапах формування ПАГ відбувається структурно-функціональна перебудова міокарда, що проявляється у виді чотирьох типів: перший - нормальна геометрія ЛШ, при якій адекватність кровообігу забезпечується підвищенням функціональних можливостей міокарда у відповідь на залучення в процес судинного русла; другий - гіпертрофія задньої стінки ЛШ, яке відбувається на фоні нормокінетичного типу кровообігу з розвитком діастолічної дисфункції міокарда; третій - дилатація ЛШ розвивається переважно в зв'язку з наявністю сполучнотканинної дисплазії, а компенсація гемодинаміки відбувається за рахунок гіперкінетичного варіанта кровообігу; четвертий - сполучення гіпертрофії міжшлуночкової перегородки із дилатацією ЛШ відбувається у відповідь на виражену гіперкінезію з неадекватною реакцією судинного тону. Крім того, доведено, що поряд з ремоделюванням лівого серця, відбувається формування змін і в правих його відділах у вигляді розширення правого шлуночка та його вихідного тракту. Вперше виявлено, що різні типи ремоделювання серця у підлітків з ПАГ супроводжуються порушенням нейрогуморальних і біохімічних показників. Ступінь упровадження: Результати дослідження впроваджені в роботу кабінетів функціональної діагностики лікарні швидкої допомоги (м. Харків), ЦКЛ № 5 (м. Харків), інституту загальної і невідкладної хірургії (м. Харків), Полтавської обласної дитячої лікарні, ОДКЛ №1 (м. Харків), кафедри кардіології і функціональної діагностики ХМАПО. Сфера використання: медицина, педіатрія, кардіологія.

2. Object of the study: juveniles with primary arterial hypertension. Purpose of the study: to improve methods of early diagnostics of heart remodeling for the juveniles with primary arterial hypertension (PAH) on the grounds of studying of morphological and functional myocardium state, clinical and haemodynamic indices and vegetative state. Methods of the investigation: roentgenography, electrocardiography, echocardiography; biochemical examination: blood plasma renin and aldosterone, urinary adrenalin and noradrenalin, blood serum lipids, peroxide oxidation of lipids, antioxidative protection. Theoretical and practical results: receive results allow recommend in clinical examination juveniles with PAH obligatory echocardiography for reveal early stages heart remodeling. Determined various types of cardiovascular system remodeling demand different methods of therapy. Novelty: At juveniles at the PAH forming stages were discovered four types of remodeling of left ventricular (LV): first - normal geometry of LV when adequacy of blood circulation is provided by myocardium's functional resources increasing in response to bloodstream's involving into process; second - left ventricular hypertrophy accompanied by development of myocardium's diastolic dysfunction against a background of normokinetic type of blood circulation; third - dilatation of LV developing mainly as a result of a dysplasia of connective tissue, when compensation of hemodynamics arises from hyperkinetic variant of blood circulation; fourth - combination of interventricular septum (IS) hypertrophy with the dilatation of LV arising as a result of acute form of hyperkinesias with unequal reaction of vascular tone. It was found that together with heart's left part remodeling also occur changes in its right part. Various types of heart remodeling for the juveniles with PAH be accompanied violation neurohumoral and biochemical index. Degree of introduction: The results of the work were introduced in the work of functional diagnosis office emergency hospital (Kharkiv), central hospital N 5 (Kharkiv), Institute of general and emergency surgery (Kharkiv), district children's hospital (Poltava), district children's hospital N 1 (Kharkiv), of the work cardiology and functional diagnosis chair KMAPS. Sphere of application: Medicine, cardiology, pediatry.

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. Богмат Людмила Феодосіївна
2. Bogmat L.P.

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. Нагорна Наталія Володимирівна
2. Нагорна Наталія Володимирівна

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**

Пархоменко Л.К.

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

Пархоменко Л.К.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.