

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001031

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Терлецький Роман Валерійович

2. Terletskyi Roman

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-12-2015

Спеціальність за освітою: 8.12010002

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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 26.003.04

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, будинок 13, м. Київ, Київська обл., 01601, 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: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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. Клініко-інструментальна характеристика та прогнозування ураження органів-мішеней у дітей з первинною артеріальною гіпертензією
2. Clinical and instrumental characteristics and predicting target organ damage in children with primary hypertension

Реферат:

1. Дисертація присвячена оптимізації діагностики та прогнозування ураження органів-мішеней у дітей з первинною артеріальною гіпертензією. Наведено результати клінічних, лабораторних, інструментальних та генетичних методів дослідження, проведених у 145 хворих з первинною артеріальною гіпертензією. Вивчено генетичні передумови, особливості початку та перебігу захворювання, добовий профіль артеріального тиску в різних клінічних групах. Встановлено, що найбільш сильним та незалежним предиктором розвитку первинної АГ у дітей є однонуклеотидний поліморфізм генів MMP9 (C-1562 -> T) і поліморфізм 7-го екзону NOS3 (Glu298 -> Asp). Визначено функціональні зміни при первинній артеріальній гіпертензії в органах-мішенях за відсутності в них первинної органічної патології. Вперше з'ясовано особливості функціонування та стану паренхіми нирок як органа-мішені у дітей з первинною артеріальною гіпертензією, що

проявляється у порушенні фільтраційної та екскреторної функцій, збільшенням часу венозної фази ниркового кровотоку і зниженні функціональної активності паренхіми із збереженням її функціонуючої кількості. Вперше вивчені особливості будови і кровотоку судин шийки як органа-мішені у дітей з первинною артеріальною гіпертензією шляхом проведення доплерографії. Встановлено, що найбільше значення має дослідження товщини комплексу інтима-медіа, яке вказує на раннє ремоделювання судинної стінки внаслідок підвищеного артеріального тиску; розроблено критерії його оцінки для визначення ступеня тяжкості перебігу захворювання. Обґрунтовано доцільність розподілу хворих з первинною артеріальною гіпертензією за ступенем ризику ураження органів-мішеней відповідно до визначених показників, встановлених як маркери їх раннього пошкодження.

2. Dissertation is devoted to optimizing diagnosis and prediction of target organ damage in children with primary hypertension. The paper presents the results of clinical, laboratory, instrumental methods and genetic studies conducted in 145 patients with primary hypertension. Studied the genetic background, and features early disease, daily blood pressure in different clinical groups. Found that the most powerful and independent predictor of the development of primary hypertension in children is single-nucleotide polymorphism of gene MMP9 (1562 C -> T) and exon 7 NOS3 (Glu298 -> Asp). Functional changes in primary hypertension in target organs in the absence of their primary organic pathology. For the first time revealed features of functioning renal parenchyma and status as target organs in children with primary hypertension, manifested infringement filtration and excretory functions, increasing time venous phase renal blood flow and decreased functional activity of the parenchyma with preservation of a functioning number. For the first time studied the features of the structure and blood flow vascular neck as target organs in children with primary hypertension through Doppler and found that the most important is investigation thickness of intima-media, which indicates early remodeling of the vascular wall due to high blood pressure; and the criteria for its evaluation to determine the severity of the disease. Expediency distribution of patients with primary hypertension by the risk of target organ damage in accordance with certain parameters that are set as markers of early injury.

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. Майданник Віталій Григорович

2. Maidannyk Vitaly

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. Омельченко Людмила Іванівна
2. Омельченко Людмила Іванівна

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. Павлишин Галина Андріївна
2. Павлишин Галина Андріївна

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**

Головуюча на засіданні Мітюряєва Інга Олександрівна

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

Головуюча на засіданні Мітюряєва Інга Олександрівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.