Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U101840

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нечитайло Дмитро Юрійович
2. Nechytailo Dmytro Yuriiovuch

Кваліфікація: к. мед. н., 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 22-12-2020

Спеціальність за освітою: 7.12010001 - лікувальна справа

Місце роботи здобувача: ВДНЗ України "Буковинський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: Театральна площа, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, 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 76.600.02

Повне найменування юридичної особи: ВДНЗ України "Буковинський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: Театральна площа, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, 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: ВДНЗ України "Буковинський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: Театральна площа, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Раннє виявлення артеріальної гіпертензії у школярів шляхом оцінки функціонального стану серцево-судинної системи, встановлення факторів розвитку даної патології та формування груп ризику

2. Early detection of arterial hypertension in schoolchildren by assessing the functional state of the cardiovascular system, with identification of the risk factors for the development of this pathology and with the formation of risk groups

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - артеріальна гіпертензія та артеріальна передгіпертензія у дітей шкільного віку ; мета - покращення діагностики та прогнозування розвитку артеріальної гіпертензії у школярів на основі цільового скринінгового обстеження дітей з виділенням факторів ризику та формуванням груп ризику по розвитку даної патології; методи - клінічні, соціометричні, антропометричні, інструментальні, визначення балансу вегетативної нервової системи за індексом Кердо, статистичні; результати - виділено нові критерії формування групи ризику дітей по розвитку артеріальної гіпертензії; вперше виділено фактори ризику розвитку артеріальної гіпертензії у школярів на основі аналізу антропометричних, соціометричних та

клініко-інструментальних методів дослідження і встановлено їх значущість; розширено уявлення про роль периферичного опору та взаємозв'язків між показниками стану периферичної та центральної гемодинаміки у ідентифікації ряду предикторів мікроциркуляторних факторів (зменшена кількість капілярів на одиницю площі (OR=2,54; 95% ДІ [2,06-4,98]), підвищена патологічна звивистість капілярів (OR=1,75; 95% ДІ [1,18-2,63])), які можуть лежати в основі формування артеріальної гіпертензії у дитячому віці; отримано нові дані стосовно особливостей добових коливань артеріального тиску в школярів із артеріальною гіпертензією, вперше зареєстровано феномен «нічного піку» систолічного артеріального тиску та виділено циркадіанні маркери артеріальної гіпертензії у цих дітей; запропоновано та обгрунтовано необхідність застосування методу інфрачервоної термографії з проведенням холодової проби та доведена його ефективність в школярів для оцінки інтенсивності периферичного кровотоку та виявлення розладів мікроциркуляції у комплексній діагностиці артеріальної гіпертензії; розроблено та апробовано алгоритм ранньої діагностики артеріальної гіпертензії у школярів з урахуванням можливої гіпер- та гіподіагностики.

2. Object - arterial hypertension and arterial prehypertension in school-age children; goal - to improve the diagnosis and prediction of the development of arterial hypertension in schoolchildren on the basis of targeted screening examination of children with the selection of risk factors and the formation of risk groups for the development of this pathology; methods - clinical, sociometric, anthropometric, instrumental, determination of the balance of the autonomic nervous system according to the Kerdo index, statistical; results - new criteria for the formation of the risk group of children for the development of arterial hypertension; risk factors for the development of arterial hypertension in schoolchildren were identified for the first time on the basis of analysis of anthropometric, sociometric and clinical-instrumental research methods and their significance was established; expanded the idea of the role of peripheral resistance and relationships between indicators of peripheral and central hemodynamics in the identification of a number of predictors of microcirculatory factors (reduced number of capillaries per unit area (OR = 2.54; 95% CI [2.06-4.98]) , increased pathological tortuosity of capillaries (OR = 1.75; 95% CI [1,18-2,63])), which may be the basis for the formation of arterial hypertension in childhood; new data on the peculiarities of daily fluctuations of blood pressure in schoolchildren with arterial hypertension were obtained, the phenomenon of "night peak" of systolic blood pressure was registered for the first time and circadian markers of arterial hypertension in these children were isolated; proposed and substantiated the need to use the method of infrared thermography with a cold test and proved its effectiveness in schoolchildren to assess the intensity of peripheral blood flow and detect microcirculation disorders in the complex diagnosis of hypertension; An algorithm for early diagnosis of arterial hypertension in schoolchildren was developed and tested, taking into account possible hyper- and hypodiagnostics.

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. Сокольник Сніжана Василівна

2. Sokolnyk Snizhana Vasylivna

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. Сокольник Сніжана Василівна

2. Sokolnyk Snizhana Vasylivna

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. Хайтович Микола Валентинович

2. Khaitovych Mykola Valentynovych

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. Ященко Юрій Борисович

2. Yaschenko Yurii Borysovych

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. Сміян Олександр Іванович

2. Smiyan Oleksandr Ivanovych

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 Бойчук Тарас Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сорокман Таміла Василівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.