Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002449

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глущенко Надія Володимирівна

2. Gluschenko Nadiya

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: 17-05-2012

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Особливості енергетичного та мікроелементного забезпечення дітей, хворих на цукровий діабет, та їх корекція

2. Partucular qualities of power and microelements ensuring of children, ill with diabetes mellitus of the 1-th type and their correction

Реферат/анотація:

1. Встановлено, що з погіршенням рівня глікемічного контролю в сироватці та еритроцитах виникає дефіцит есенційних (Zn, Cr, Cu, Fe, Co, Ni) мікроелементів і надлишок токсичного свинцю, посилюється екскреція їх із сечею. Цукровий діабет 1-го типу у дітей супроводжується порушенням стану енергетичного забезпечення, яке проявляється зниженням морфометричних показників активності СДГ лімфоцитів периферійної крові поряд з активацією анаеробного гліколізу у вигляді достовірного збільшення ЛДГ сироватки крові, що залежить від рівня глікемічного контролю. Запропоновано визначати вміст мікроелементів у біосередовищах, рівень ензимурії, маркери аеробного та анаеробного гліколізу з метою ранньої діагностики мікроелементозу, ураження ниркових канальців та стану енергетичного забезпечення у випадку цукрового діабету 1-го типу у дітей. Розроблено комплексну схему лікування діабетогенного мікроелементозу з включенням вітамінно-мікроелементвмісного комплексу.

2. It was found out that declining of level of glycemic control leads to a deficiency essential of microelements (Zn, Cr, Cu, Fe, Co, Ni) and to accumulation of toxic lead in serum and erythrocytes of blood. Diabetes mellitus of type 1 of children accompanied by a violation of energy supply, which shows a decrease of morphometric parameters of SDH activity of peripheral blood lymphocytes along with activation of anaerobic glycolysis in a significant increase in serum LDH. Changes, which were revealed, significantly depend on the level of glycemic control. In the given thesis it is suggested to determine content of microelements (Zn, Cr, Cu, Fe, Co, Ni, Pb) in serum, erythrocytes of blood, urine, the level of LDH, GGTP in urine, markers of aerobic (SDH) and anaerobic (LDH) glycolysis for early diagnosis microelementosis, renal tubular damage and the state's energy security of children with diabetes mellitus of type 1. An integrated treatment scheme with inclusion of vitamin-trace element complex was designed.

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. Маркевич Віталій Едуардович

2. Markevich V. E.

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. Кривопустов Сергій Петрович

2. Кривопустов Сергій Петрович

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. Большова Олена Василівна

2. Большова Олена Василівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

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 Майданник Віталій Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Майданник Віталій Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.