# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0501U000339

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-03-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бурлай Валентин Григорович
2. Burlaj Valentyn Grygorovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор 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:** 18-10-2001

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**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:** 76.29.34

**Тема дисертації:**

1. Вегетативні дисфункції у дітей (діагностика та лікування)
2. Vegetative dysfunction in children (diagnosis and treatment)

**Реферат/анотація:**

1. З метою удосконалення діагностики та лікування вегетативних дисфункцій у дітей вивчено особливості перебігу, вегетативного гомеостазу, гемодинаміки та нейро-ендокринних порушень при різних клінічних варіантах захворювання. Внаслідок комплексного клініко-інструментального та лабораторного дослідження залежно від клінічних проявів, особливостей перебігу та провідних патогенетичних механізмів виявлено чотири форми вегетативних дисфункцій у дітей: нейроциркуляторну (НЦД), вегетативно-судинну (ВСД), вегетативно-вісцеральну (ВВД) та пароксизмальну вегетативну недостатність (ПВН), для яких характерний різний ступінь ураження ВНС та стан вегетативного гомеостазу і при лікуванні яких необхідний індивідуалізований підхід. Вперше показано, що при НЦД спостерігається одночасне підвищення тонусу симпатичного та парасимпатичного відділів ВНС, тоді як у дітей, хворих на ВСД, - значне посилення активності симпатичного відділу ВНС та наростання активності центрального контуру управління. У дітей, хворих на ПВН, виявлен о значне зниження активності як симпатичного, так і парасимпатичного відділів

ВНС, одночасне посилення автономності синусового вузла, а також порушення адаптаційно-компенсаторних механізмів центрального контуру регуляції роботи серця. У дітей, хворих на вегетативні дисфункції, вперше виявлено виражені судинні зміни мікроциркуляторного русла, порушення центральної, периферичної та мозкової гемодинаміки, характерні для різних клініко-патогенетичних форм вегетативних порушень. Вперше запропонована класифікація та розроблені діагностичні критерії таких клініко-патогенетичних форм вегетативних дисфункцій у дітей, як нейроциркуляторна, вегетативно-судинна, вегетативно-вісцеральна та пароксизмальна вегетативна недостатність, при лікуванні яких необхідний індивідуалізований підхід. Обгрунтована необхідність та проведена оцінка ефективності лікування дітей з вегетативними дисфункціями, яка дозволила встановити, що включення до комплексної терапії інстенону і танакану нормалізує вегетативний гомеостаз та мікроциркуляці ю, достовірно покращує показники центральної, мозкової та периферичної гемодинаміки.

2. To improve the diagnosis and treatment of vegetative dysfunction in children, certain features of blood flow, vegetative homeostasis, hemodynamics and neuroendocrine disorders in various clinical forms of the disease were investigated. Using the complex clinical and laboratory examinations, four forms of vegetative dysfunction in children were revealed, i.e. neurocirculatory (NCD), vegetative-vascular (VVrD), vegetative-visceral (VV1D) and paroxysmal vegetative insufficiency (PVI), which were characterized by various levels of damaging VNS and conditions of vegetative homeostasis, and required an individualized approach to the treatment. For the first time, it was shown, that in NCD simultaneous increases in tonus of sympathetic and parasympathetic departments of VNS were observed, whereas in children suffering from VSD, significant rises in activity were observed in both the sympathetic department of VNS and the central contour of regulation. In children suffering from PVI, significant decreases were revealed in activity both the sympathetic and parasympathetic departments of VNS as well as concurrent strengthening the autonomic sinus junction, and shifting the adaptation-compensatory mechanisms of the central regulation contour of cardiac activity. In children suffering from vegetative dysfunction, there were observed disorders in central, peripheral and cerebral hemodynamics, which were characterized by various clinico- pathogenetic forms of vegetative disorders. For the first time, essential changes were established in the microcirculatory bed, central, peripheral and cerebral hemodynamics. which were typical for various forms of vegetative dysfunction, such as neurocirculatory, vegetative-vascular, vegetative-visceral and paroxysmal. For the first time, a classification was offered as well as diagnostic criteria for clinico-pathogenetic forms of vegetative dysfunction in children that required an individualized approach to the treatment. The necessity for the treatment was proved, and the estimation o f treatment efficacy in children with vegetative dysfunction was carried out. It was shown that supplementation of the complex therapy with Instenon and Tanacan normalized vegetative homeostasis and microcirculation and improved parameters of the central, cerebral and peripheral hemodynamics.

**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. Майданник Віталій Григорович

2. Майданник Віталій Григорович

**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. Волосовець Олександр Петрович

2. Волосовець Олександр 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. Коренєв Микола Михайлович,

2. Коренєв Микола Михайлович,

**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. Острополець Савелій Савелійович
2. Острополець Савелій Савелійович

**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** 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.