Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U003652

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-07-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дичко Данило Владиславович
2. Dichko Danilo Vladislavovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-06-2017

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: ДВНЗ "Донбаський державний педагогічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 38177113

Місцезнаходження: 84116, м. Слов'янськ, вул.Батюка,19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 55.053.02

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка

Код за ЄДРПОУ: 02125510

Місцезнаходження: Роменська, 87, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: ДВНЗ "Донбаський державний педагогічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 38177113

Місцезнаходження: 84116, м. Слов'янськ, вул.Батюка,19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Патофізіологічна корекція рухових дій та реактивності організму дітей віком 10-16 років з патологією зору

2. Pathophysiological correction of motor actions and the reactivity of the organism of children age 10-16 years with visual impairments

Реферат/анотація:

1. Дисертаційну роботу присвячено вивченню впливу патології зору дітей віком 10-16 років на фізичний розвиток і функціональний стан організму, фізичну підготовленість та рівень адаптаційної напруженості, клітинну реактивність організму дітей. Для дослідження загальної імунологічної реактивності організму дітей віком 10-16 років із патологією зору, проведено відповідне дослідження периферичної крові 118 дітей. Діти були умовно поділені на 2 групи, одна із них, в кількості 48 дітей, становила контрольну групу, до якої входили практично здорові діти загальноосвітньої школи № 12 м. Слов'янська. Комплексне обстеження включало визначення рівня фізичного розвитку за антропометричними показниками, серцево-судинної системи та системи зовнішнього дихання. При цьому використовували розрахункові індекси фізичного розвитку та оцінку рівня фізичної підготовленості, визначали клітинну реактивність, рівень адаптаційної напруженості, реактивну відповідь нейторілів та імунологічну реактивність організму дітей із патологією

зору. При дослідженні особливостей фізичного розвитку та функціонального стану організму дітей із патологією зору встановлено, що антропометричні показники в дітей з патологією зору нижче відповідних показників від практично здорових однолітків. Хлопчики і дівчатка з патологією зору відстають від своїх практично здорових однолітків з нормальним зором: у рості стоячи і сидячи, масі тіла, периметру грудної клітки, незалежно від її функціонального стану: у спокої, на вдиху чи видиху, пропорційності тіла. Частину досліджень було присвячено вивченню психофізичного статусу в дітей з патологією зору віком 10-16 років.

2. The dissertation on competition of a scientific degree of candidate of biological Sciences in speciality 14.03.04 - pathological physiology. - Sumy state pedagogical University named after A. S. Makarenko. Amounts 2017. This thesis is devoted to study the influence of pathology children aged 10-16 years on physical development and functional state of the organism, physical fitness and level of adaptive tension, the cell reactivity of children. For studies of the General immunological reactivity of the organism of children age 10-16 years with visual impairments conducted a study of the peripheral blood of 118 child. The children were divided into 2 groups, one of them, in the amount of 48 children constituted the control group comprised healthy children of secondary school № 12 in Slavic. Complex examination included determination of level of physical development for anthropometric indicators, cardiovascular system and respiratory system. We used the calculated indexes of physical development and the assessment of level of physical preparedness was determined cell reactivity, the level of adaptive tension, the reactive response of neutrophils and immunological reactivity of children with visual impairments. In the study of physical development and functional state of organism of children with visual impairments found that anthropometric indicators below the relevant indicators from healthy peers. Boys and girls with visual impairments lag behind their healthy peers with normal vision, in height standing and sitting, body mass, perimeter of the chest, regardless of its functional status: at rest, during inspiration or exhalation, the proportionality of the body. Part of our research was devoted to the study of psychophysical status in children with visual impairments aged 10-16 years. It can be noted that boys and girls with visual impairments lag behind their healthy peers on key indicators: simple auditory-motor response, acoustic version of the proofreading test, coordinationally profile, dynamometry and tapping-test. Increasing the level of physical development through the use of special complex of physical exercises: rehabilitation measures, which led to significant changes - more than several-fold increase in the slope of the torso forward from a sitting position (body flexibility), improved long jump with space, Shuttle run 3h10m, bending and unbending of hands in the emphasis. Learning from the rehabilitation was introduced a special complex of physical exercises, which consisted of General developmental exercises that have been performed in conjunction with eye movements, respiratory exercises, exercises on the improvement of the process of accommodation; exercises for the muscles of the neck and back, shoulders and arms, anterior abdominal wall, torso, legs; exercises recommended for the prevention of fatigue of the organs of the visual system. Based on clinical data established that held a special rehabilitation physical activity among children (boys and girls) with visual impairments aged 10-16 years, which lead to the improvement of quality of life and contribute to the normalization of values of immunological and hematological indices, characterizing the level of General of immunological reactivity, which is practically maintained at an adequate level in boys and girls.

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. Бобирєв Володимир Євгенович

2. Bobirev Volodimir Єvgenovich

Кваліфікація: к.б.н., 14.03.04

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. Соколенко Вадим Леонідович

2. Соколенко Вадим Леонідович

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.13

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. Сидорчук Ігор Йосипович

2. Сидорчук Ігор Йосипович

Кваліфікація: д.мед.н., 07.00.03

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 Шейко Віталій Ілліч

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шейко Віталій Ілліч

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.