

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U004018

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-10-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Алпеева Алла Вікторівна

2. Alpeeva Alla Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-09-2008

Спеціальність за освітою: 7.010202

Місце роботи здобувача: Керченський економіко-гуманітарний інститут Таврійського національного університету ім. В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 24398473

Місцезнаходження: 01033, Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 52.051.04

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 02070967

Місцезнаходження: 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.01

Тема дисертації:

1. Спрямоване респіраторне тренування в оптимізації функціональних резервів системи зовнішнього дихання дітей дошкільного віку
2. Purposeful respiratory training in optimization of functional reserves of preschoolers' external respiration system.

Реферат:

1. Досліджений вплив респіраторного тренування на регуляцію газового гомеостазу організму дітей дошкільного віку. Показано, що коригуючий вплив запропонованої методики виявився в оптимізації патерну дихання, ліквідації гіпервентиляції, розширенні адаптаційних можливостей системи зовнішнього дихання. Встановлено, що збільшення активності респіраторної мускулатури сприяло оптимізації вегетативних функцій. Використання дихальних вправ, заснованих на чітко цілеспрямованих діях із метою корекції функціонального стану системи зовнішнього дихання, сприяло покращенню параметрів фізичного розвитку

дітей. Зміна PACO₂ відобразилася на механізмах регуляції вентиляторної функції. Зниження показників об'єму легеневої вентиляції в стані відносного спокою свідчило про перехід VA на енергетично вигідний режим функціонування. Економізація респіраторної системи є фактором зростання забезпечення аероба організму. Оптимізація метаболічних процесів сприяла підвищенню рівня прооксидантно-антиоксидантної системи. Біологічна доцільність респіраторного тренування обумовлена як розширенням резервних можливостей системи кисневого забезпечення, так і підвищенням функціональної активності захисних систем, покращенням взаємодії дитячого організму з чинниками навколишнього середовища.

2. The influence of respiratory training on regulation of gas homeostasis of preschoolers' organism has been investigated. It is shown that correctional influence of the methods to be offered reveals itself in optimization of respiration patterns, liquidation of hyperventilation, extension of adapting possibilities of external respiration system. It is proved that increasing of respiratory muscular system activity made for the optimization of vegetative functions. The use of respiratory exercises based on precise purposeful influence in order to correct functional state of external respiratory system made for improvement of the parameters of physical development of children. The change of PACO₂ was definitely reflected on mechanisms of regulation of ventilating function. Lowering of lung ventilation volume indicators in the state of relative rest was the evidence of transition of VA to energetically beneficial mode of functioning. The marked process of hyperventilation registered before the employing of respiratory trainings made for more active of the development of respiratory alkalosis. It is shown that the use of supplementary resistance of the respiration of preschoolers as the means of respiratory training allows to raising the functional reserves of external respiration system of children who often fall ill. Economization of respiratory system is the factor of the growth of aerobic provision of the organism. Optimization of metabolic processes made for increasing of pro-oxygen - anti-oxygen level of the system. Biological expediency of respiratory training is conditioned by extension of reserve possibilities of the system of oxygen provision as well as increasing of functional activity of protective systems, improving of interrelation of children's organism with environment.

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. Буков Юрій Олександрович
2. Bukov Yury Oleksandrovih

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павленко Володимир Борисович

2. Павленко Володимир Борисович

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клапчук Василь Васильович

2. Клапчук Василь Васильович

Кваліфікація: 14.00.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Темур'янц Наталія Арменаківна

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

Темур'янц Наталія Арменаківна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.