Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002810

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Репінська Олена Віталіївна

2. Repinska Olena Vitalivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 10-06-2010

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Кримський факультет державного вищого навчального закладу "Запорізький національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження: 95005, Крим, м. Сімферополь, вул. Севастопольська, 8

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): К 52.051.04

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

Код за ЄДРПОУ: 01896719

Місцезнаходження: 95006,Крим, м.Сімферополь, бул. Леніна, 5/7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.53

Тема дисертації:

1. Впливи вмісту цинку в організмі на нейро- та імунологічні характеристики людини.

2. Effects of zinc content in organism on neural and immunological characteristics.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена визначенню залежності нейро- і імунологічних характеристик від внутрішнього вмісту цинку в організмі людини, що розвивається. Дослідження виконане на 150 міських та сільських учнях віком 10-11, 12-13, 14-15 і 18-19 років. Виявлено, що середня концентрація цинку у волоссі знаходилася на рівні або нижче мінімальної межі умовної норми. Кореляційним аналізом за Спирменом встановлено, що низький вміст цинку в організмі сприяє зростанню загальної потужності електричної активності мозку, про що свідчили зворотні кореляційні зв'язки зі спектральною потужністю практично всіх частотних діапазонів ЕЕГ, найбільш виражені в молодших групах, менше - у підлітків 14-15 років, і були відсутні - у студентів 18-19 років. Найбільша кількість та щільність кореляційних зв'язків між компонентами викликаних і пов'язаних з подією потенціалів і концентрацією цинку у волоссі визначена в групах 10-11 та 18-19 років. Щодо стану імунної системи у міських та сільських школярів молодшого і середнього віку виявлений дефіцит Т- і В-клітинної ланки імунітету. При цьому імунотропна дія цинку на організм, що розвивається, при

концентраціях цього елементу нижче норми або на рівні її нижньої межі в організмі не встановлена.

2. Investigation of 150 urban and rural children of 10-11, 12-13, 14-15 years and 18-19 years is carried out. Mean content of zinc in hair of urban schoolchildren and students was deficiency or on low level of norm, in rural children was in the frames of norm. By correlative Spearman's analysis is revealed that zinc at low content in organism promotes drop in summary bioelectrical activity of the brain, about what the negative correlations with the spectral power of all rhythmic diapasons are evidence. They were presented in maximum degree in yanger groups, to a lesser extent in middle group and absent in students. Correlations between the components of evoked and the event related potencials and concentration of zinc in hair were presented at most in 10-11 and 18-19 groups. Immune status is characterised by deficiency of T- and B-cellular chains in groups of 12-13 and 14-15 years, more expressed in urban than rural children. But immunotropic action of zinc in concentration at lower than norm or at low level of norm in developing organism is not revealed.

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. Євстафьєва Олена Володимирівна
2. Evstafyeva Helena Volodimirovna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.13

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. Василенко Дмитро Артурович

2. Василенко Дмитро Артурович

Кваліфікація: д.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. Коренюк Іван Іванович

2. Коренюк Іван Іванович

Кваліфікація: д.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Темурьянц Наталия Арменаковна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Темурьянц Наталия Арменаковна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.