Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006405

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-11-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кучковський Олег Миколайович
2. Kuchkovsky Oleg Mykolajovich

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: 21-11-2013

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Запорізький національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження: 69600, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 66

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 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: Державний вищий навчальний заклад "Запорізький національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження: 69600, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 66

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: 34.39

Тема дисертації:

1. Вміст цинку в центральних та периферичних цинкмістких органах при різних моделях стресу.

2. Table of contents of zinc in central and peripheral zinc-containing organs at the different models of stress.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню змін і розподілу хелатоутворюючого цинку в гіпокампі та інших органах, що його містять при зміні функціонального стану амонова рога, гострому та хронічному стресі, у філогенезі тварин, а також при дії цитотоксичних і нецитотоксичних хелаторів. Було показано, що ці клітини однаково реагують на стрес шляхом зміни металолігандного гомеостазу. Ці дані дозволили зробити припущення про можливий функціональний зв'язок між досліджуваними клітинами. Показано, що стрес і речовини, що його моделюють суттєво впливають на вміст цинку в нейронах гіпокампу, клітинах Панета, панкреатичних клітинах В, клітинах простати, що виражалося у підвищенні вмісту цього металу при гострому стресуванні організму та його суттєвому зниженню при хронічному. При цьому також спостерігалися зміни вмісту секреторного матеріалу досліджуваних клітин: при гострому стресі спостерігалося накопичення секреторного матеріалу в цих клітинах, а хронічний – його виснаження. При цьому спостерігалася позитивна кореляція між вмістом цинку та секреторного матеріалу.

2. Dissertation is sanctified to the study of changes and distribution of chelating zinc in a hippocampus and other organs, containing him at the change of the functional state of ammon horn, sharp and chronic stress, in phylogenesis of animals, and also at an action cytotoxic and noncytotoxic chelators. It was shown that these cells identically react on stress by the change of metalloligand homoeostasis. These data allowed to do supposition about possible functional connection between the investigated cells. It is shown that stress and substances, designing him substantially influence on maintenance of zinc in the neurons of hippocampus, cells of Paneth, pancreatic callas, in cells of prostate, that was expressed in the increase of maintenance of this metal at sharp stress organism and his substantial decline at chronic one. Thus also there were changes of maintenance of secretory material of the investigated cells: at sharp stress there was an accumulation of secretory material in these cells, and at chronic is his exhaustion. Thus there was positive correlation between maintenance of zinc and secretory material in cells.

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. Єщенко Віталій Андрійович
2. Eshchenko Vitalij Andrijovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.17

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. Северинoвська Олена Вікторівна

2. Северинoвська Олена Вікторівна

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. Евстаф'єва Олена Володимирівна

2. Евстаф'єва Олена Володимирівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.17

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 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.