Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0514U000084

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабієнко Володимир Володимирович
2. Babiyenko Vladimir

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-01-2014

Спеціальність за освітою: 7.1201.0002

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

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): Д 64.600.06

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: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33

Тема дисертації:

1. Роль прекурсорів оксиду азоту у виникненні патології людини: екологічний та гігієнічний аспекти.

2. The role of nitric oxide precursors in human pathology's causing: ecological and hygienic aspects.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню актуальної наукової проблеми гігієнічної оцінки впливу екзогенних прекурсорів оксиду азоту на стан здоров'я населення та практичного вирішення еколого-гігієнічної безпеки при впливі малих доз нітритів і нітратів. Була проведена оцінка рівнів нітратного і нітритного навантаження на організм жителів Півдня України з різним ступенем професійного контакту зі сполуками азотної і азотистої кислоти (I етап дослідження), а також оцінено особливості впливу екзогенних нітратів і нітритів на організм в умовах дефіцитного та надлишкового ендогенного синтезу NO (II етап - лабораторно-експериментальний). У результаті отримано нові наукові дані про роль прекурсорів оксиду азоту і різних механізмів його утворення в сучасних екологічних та соціально-економічних умовах. Показано, що в умовах порушення ендогенного синтезу оксиду азоту зростає частота паратоксичних і метатоксичних ефектів малих доз нітратів. Проведені дослідження дозволили сформулювати концепцію дизрегуляційної патології при впливі факторів середовища малої інтенсивності та розробити алгоритм оцінки та управління ризиками дезадаптаційних порушень при впливі екзогенних нітратів і нітритів.

2. The presented work is devoted to the solution of scientific problems relevant hygienic assessment of the impact of exogenous nitric oxide precursors to public health and practical solutions to environmental and hygienic safety when exposed to low doses of nitrites and nitrates. Was assessed levels of nitrate and nitrite stress on the organism of the South Ukraine residents with varying degrees of occupational exposure to compounds of nitric and nitrous acids (stage I) and estimated characteristics of exogenous nitrate and nitrite in the body of deficit and excess endogenous synthesis of NO (stage II - laboratory and experimental). As a result, a number of new scientific data on the role of nitric oxide precursors and different mechanisms of its formation in modern environmental and socio-economic conditions was described. It is shown that in a breach of endogenous nitric oxide synthesis increases the frequency and paratoxic and metatoxic effects of low doses of nitrates. The research allowed to formulate the concept of disregulator disease when exposed to environmental factors of low intensity and develop an algorithm for assessing and managing risks of desadaptational disorders when exposed to exogenous nitrate and nitrite.

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. Трахтенберг Ісаак Михайлович
2. Trahtenberg I.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Жуков Віктор Іванович

2. Жуков Віктор Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Омельчук Сергій Тихонович

2. Омельчук Сергій Тихонович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Талакін Юрій Миколайович

2. Талакін Юрій Миколайович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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 Огнєв Віктор Андрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Огнєв Віктор Андрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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