Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U000417

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Батухіна Інна Вадимівна

2. Batukhina Inna Vadymivna

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: 11-02-2010

Спеціальність за освітою: 7.110.106

Місце роботи здобувача: Вищий державний навчальний заклад України "Українська медична стоматологічна академія"

Код за ЄДРПОУ: 02010824

Місцезнаходження: 36024, м. Полтава, вул. Шевченка, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.03

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: Вищий державний навчальний заклад України "Українська медична стоматологічна академія"

Код за ЄДРПОУ: 02010824

Місцезнаходження: 36024, м. Полтава, вул. Шевченка, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Зміни окиснювального метаболізму у патогенезі порушень органів травлення білих щурів при дії відпрацьованого автомобільного масла на тлі хронічної інтоксикації нітратом натрію

2. Oxidative metabolism changes in pathogenesis of digestive organs' disorders in white rats exposed to mineral-based crankcase oil under chronic sodium nitrate intoxication.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: механізми патогенної дії нітратів та відпрацьованих нафтових масел на організм. Мета дослідження: з'ясування ролі змін вільнорадикального окиснення та дезорганізації сполучнотканинних структур у механізмах токсичного ушкодження органів травлення (пародонта, шлунку, тонкої кишки) білих щурів за умов токсичної дії відпрацьованого автомобільного масла на тлі хронічної інтоксикації нітратом натрію. Методи дослідження: експериментальні, біохімічні та морфологічні методи дослідження. Введення відпрацьованого автомобільного моторного масла на тлі хронічної інтоксикації нітратом натрію збільшує, у порівнянні з ізольованою дією останнього, продукцію супероксидного аніон-радикалу НАДФН-оксидазою лейкоцитів у тканинах пародонта, слизової оболонки шлунку та тонкої кишки білих щурів, а також продукцію супероксидного аніон-радикалу мітохондріальним електронно-транспортним ланцюгом у тканинах

пародонта, підвищує активацію пероксидації ліпідів у тканинах пародонта, слизової оболонки шлунку та тонкої кишки та здійснює неоднозначний вплив на антиоксидантні ферменти. Ступінь впровадження: результати роботи впроваджено в навчальний процес.Сфера (галузь) використання: медицина, патофізіологія, токсикологія.

2. The object of the investigation: pathogenic mechanisms of action of nitrates and waste oils on the body. The aim of the investigation: finding out the role of changes free radical oxidation and connective tissues disorganization in the mechanisms of digestive organs (periodontium, stomach, small intestine) toxic damage in white rats under the exposure to mineral-based crankcase oil and chronic sodium nitrate intoxication. Methods of research: experimental, biochemical and morphological methods of investigation. The research shows the introduction of mineral-based crankcase oil under chronic sodium nitrate intoxication stimulates the superoxide anion-radical production by leukocyte NADPH-oxidase in periodontal tissues, gastric mucosa, small intestine mucosa, as compared with the isolated sodium nitrate action, and has an ambiguous effect on the anti-oxidative enzymes. The degree of implementation: the results of the research are implemented in the educational process. Spheres of usage: medicine, pathophysiology, toxicology.

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. Костенко Віталій Олександрович
2. Kostenko Vitaliy Alexandrovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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., 03.00.04, 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. Кришталь Микола Васильович
2. Кришталь Микола Васильович

Кваліфікація: д.мед.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Масловський Сергій Юрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Масловський Сергій Юрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.