Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000085

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Красова Наталія Сергіївна
2. Krasova Nataliya Sergeevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.14

Назва наукової спеціальності: Ендокринологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-12-2004

Спеціальність за освітою: 03.00.04

Місце роботи здобувача: Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002, Харків, вул. Артема, 10

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.564.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: вул. Алчевських, 10, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002, Харків, вул. Артема, 10

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.37

Тема дисертації:

1. Вплив соціально-емоційного стресування вагітних щурів з різним ступенем інсулінової забезпеченості на глюкозний гомеостаз та ан-тиоксидантну систему захисту у нащадків

2. Impact of social - emotional stress of pregnant rats with different insulin availability grade on glucose homeostasis and antioxidant protection system in offspring

Реферат/анотація:

1. Експериментально досліджено статеві та вікові особливості функціонального стану глюкозного гомеостазу, панкреатичних бета-клітин та оксидативного статусу в нащадків щурів лінії Вістар, стресованих в ранній термін вагітності як за базальних умов, так і за умов гестаційної інсулінової недостатності. На двох моделях стресорного впливу досліджено адаптаційні можливості в нащадків матерів зі стресом та/або гестаційною інсуліновою недостатністю. Встановлено ефективність перорального вживання антиоксидантних вітамінів Е та С в якості превентивної (під час перших двох триместрів вагітності) та реабілітуючої (протягом двох тижнів препубертату) терапії порушень вуглеводного обміну в досліджених тварин. Результати роботи поглиблюють уявлення про механізми формування та можливості корекції

метаболічних порушень у нащадків матерів з експериментальним гестаційним діабетом, зокрема, засвідчується патогенетична роль соціально-емоційного стресування та вільно-радикального окислювання в розвитку глюкозної інтолерантності у вищезазначених нащадків. Галузь використання - охорона здоров'я.

2. There were studied sex and age features for glucose homeostasis, beta-cell function and oxidative status in Wistar rats offspring of mothers with stress during early pregnancy against the background of gestational insulin deficiency. There was investigated the offspring adaptability to two stress factors. It was revealed, that preventive (2nd - 15th day of pregnancy) and therapeutic (21st - 35th day of life, at the prepuberty) supplementation with antioxidative vitamins E and C was effective against the carbohydrate metabolism disturbances development in offspring. Our findings are consistent with accumulating evidence on pathophysiological mechanisms responsible for metabolic disturbances development in offspring of gestational diabetic mothers. Social-emotional stress and generation of reactive oxygen species seem to occur as pathogenical factors of glucose intolerance development in ones. The field of application - health protection.

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. Полторак Вікторія Віталіївна

2. Poltorak Viktorija Vitalijivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

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. Кучмеровська Т.М.

2. Кучмеровська Т.М.

Кваліфікація: д.б.н., 14.01.14

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. Філіпова Н.В.

2. Філіпова Н.В.

Кваліфікація: к.б.н., 14.01.14

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 Караченцев Ю.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Караченцев Ю.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.