

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000068

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-02-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вагін Юрій Вікторович

2. Vagin Yuriy Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.15

Назва наукової спеціальності: Генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-01-2009

Спеціальність за освітою: 7.110105

Місце роботи здобувача: Інститут молекулярної біології і генетики

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 03680, Київ, вул. Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.562.02

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний науковий центр радіаційної медицини Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 04837835

Місцезнаходження: вул. Юрія Ілленка, 53, м. Київ, Київська обл., 04050, 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 молекулярної біології і генетики

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 03680, Київ, вул. Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.03

Тема дисертації:

1. Пренатальний добір у ссавців: селекція бластоцист американських норок (*Mustela vison*).
2. Prenatal selection in mammals: selection of blastocysts of minks (*Mustela vison*).

Реферат:

1. Метою даної роботи було отримання доказів на користь дії позитивного (дарвінівського) добору у ссавців на пренатальній стадії онтогенезу. Для її досягнення було проведено оцінку характеру розщеплення за генотипом у потомства норок при народженні, отриманного від схрещування ++ ppAa x >> ppaа; виявлено природу елімінуючих факторів та часу їхньої дії; виміряно дарвінівську пристосованість ppaа потомства, що здолало бар'єр вибіркової внутрішньоутробної елімінації. Таким чином, вперше одержано вичерпні докази на користь дії стабілізуючої форми позитивного добору у *M. vison* на періімплантаційній стадії онтогенезу. Сформульовано низку теоретичних положень про місце, механізм та специфіку внутрішньоутробної селекції.

2. This work was undertaken in an effort at obtaining evidence for positive (Darwinian) selection in mammals at the prenatal stage of ontogenesis. To achieve this purpose there was estimated segregation pattern by genotype in mink offspring at birth from ++ ppAa x >> ppaа cross-breeding. Nature of eliminating factors and time of their

action were disclosed; Darwinian fitness for ppa offspring that overcame the barrier of selective prenatal elimination was measured. For the first time ever comprehensive evidences in favor of stabilizing form of positive selection in *M. vison* at the periimplantation stage of development were obtained. There were formulated series of theoretical positions about the place, mechanism and specificity of prenatal selection

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євсіков Вадим Іванович
2. Evsikov Vadim Ivanovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15

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. Дуган Олексій Мартем'янович
2. Дуган Олексій Мартем'янович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15

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. Межжерін Сергій Віталійович

2. Межжерін Сергій Віталійович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15

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. Лукаш Любов Леонідівна

2. Лукаш Любов Леонідівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.22

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**

Бариляк Ігор Романович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Бариляк Ігор Романович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.