

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000295

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мороз Геннадій Олександрович

2. Moroz Gennadiy Alexandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-04-2020

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Державна установа "Кримський державний медичний університет імені С.І.Георгієвського" МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896719

Місцезнаходження: 95006, м. Сімферополь, бульвар Леніна, 5/7

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 52.600.02

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: Державна установа "Кримський державний медичний університет імені С.І.Георгієвського" МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896719

Місцезнаходження: 95006, м. Сімферополь, бульвар Леніна, 5/7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Закономірності будови надниркових залоз, тимуса та селезінки при гіпергравітаційному впливі (анатомо-експериментальне дослідження).
2. Adrenal glands, thymus and spleen structure regularities under the hypergravity exposure (anatomical and experimental study).

Реферат:

1. Дисертація присвячена встановленню закономірностей морфогенезу надниркових залоз, тимуса та селезінки щурів ювенільного, молодого і зрілого віку під впливом систематичних гравітаційних перевантажень та на фоні застосування глутаргіну. Встановлено, що при 10-кратній дії гравітаційних перевантажень структурно-функціональні зміни у досліджених органах незалежно від віку тварин мають виражений стресовий характер. Адаптаційно-компенсаторні реакції є адекватними рівню впливу і забезпечують збереження імунного статусу організму. При 30-кратній дії у щурів ювенільного і молодого віку перехід функціональної адаптації до трофопластичної призводить до формування стабільної адаптаційної системи. У щурів зрілого віку стан органів відображає нестійкість адаптаційної відповіді, що зумовлено поєднанням несприятливої дії перевантажень і вікових інволютивних змін, сприяючих розвитку

хронічного стресу. При 45-кратній дії перевантажень на перший план виступають наслідки прямої ушкоджувальної дії гіпергравітації, що виражаються в наростанні деструктивно-дистрофічних змін в органах. Рівень адаптаційних процесів перш за все у статевозрілих тварин не відповідає зростаючим потребам організму, що призводить до розбалансування регуляторних механізмів у щурів молодого віку, і до зриву адаптації – у щурів зрілого віку. Використання глутаргіну, як антиоксидантного і мембраностабілізуючого препарату з метою корекції морфофункціональних змін у надниркових залозах, тимусі та селезінці і підвищення їх адаптаційного потенціалу при систематичній дії гравітаційних перевантажень морфологічно обґрунтовано при нетривалому (10 днів) курсі застосування.

2. The dissertation deals with identification of morphogenesis of the adrenal glands, thymus and spleen of juvenile, young and mature rats, subjected to systematic gravitational overloads and during treatment with glutargin. There was found that at rats, subjected to 10 seances of gravitational accelerations, structural and functional changes in the examined organs, regardless of age the animals, were stressfull. Adaptive-compensatory reactions are adequate and ensure the safety of the organism immune status. After 30 seances in juvenile and young rats transition of functional adaptation to the trophoplastic leads to the formation of a stable adaptive system. In mature adult rats state of the adaptive response reflects the instability caused by a combination of the adverse effect of accelerations and involutive changes, contributing to the chronic stress development. After 45 seances of the gravitational overloads direct damaging effects of the hypergravity forces come to the fore, consisted in the growth of destructive and dystrophic changes in the organs. The level of adaptation processes, especially in adult mature animals does not meet the increasing needs of the organism, leading to imbalance of regulatory mechanisms in young rats, and to the adaptation failure – in mature adult rats. Using of the glutargin as an antioxidant and membrane-stabilizing agent to provide correction of the morphological changes in the adrenal glands, thymus and spleen and to enhance their adaptive capacity for systematic effects of gravitational overloads was proved morphologically for a short administration course (10 days) only.

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. Черкасов Віктор Гаврилович

2. Cherkasov Viktor Gavrylovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Волошин Микола Анатолійович
2. Волошин Микола Анатолійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.02

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. Ахтемійчук Юрій Танасович
2. Ахтемійчук Юрій Танасович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Лазарев Костянтин Леонідович
2. Лазарев Костянтин Леонідович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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**

Бабанін Анатолій Андрійович

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

Бабанін Анатолій Андрійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.