

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U005536

Державний реєстраційний номер: 0111U002800

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Епігенетичні, генетичні, біохімічні та імунні фактори регуляції балансу мітозу, постміотичної гіпертрофії та апоптозу у розвитку патології критичних станів, у тому числі, раптової серцевої смерті

Початок етапу: 03.2011

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київська медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 440-61-92

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, 7, м. Київ, Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2200.4

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Епігенетичні, генетичні, біохімічні та імунні фактори регуляції балансу мітозу, постмітотичної гіпертрофії та апоптозу у розвитку патології критичних станів, у тому числі раптової серцевої смерті.

Назва роботи англійською:

Epigenetic, genetic, biochemical and immune factors of mitosis balance regulation, postmitotic hypertrophy and apoptosis in the development of critical states pathologies, in particular flash insult

Реферат українською:

Проведена розробка моделі раптової серцевої смерті на експериментальних тваринах. Запропоновані моделі, які призводять до раптової серцевої смерті, що було підтверджено морфологічними дослідженнями. В результаті експериментального дослідження встановлено, що у тварин, які зазнавали психо-емоційного стресового навантаження відбувався найбільший приріст маси, а також найбільш значущі зміни ваги органів-маркерів стресу, що згідно літературних даних демонструє розвиток патологічних процесів в організмі, викликаних стресовим навантаженням. Доведено, що психо-емоційне стресорне навантаження призводить до деякого зниження проліферативної активності кардіоміцитів, що може призвести до серцевої недостатності в подальшому, оскільки репараційні можливості системи (органу) знижені, а навантаження на окремі клітини збільшено.

Реферат англійською:

There was developed the model of sudden cardiac death on the experimental animals. There were suggested the models which lead to the sudden cardiac death that was proved by the morphological investigation. As the result of experimental research there was established that the animals exposed to the psycho-emotional stress load were observed to have the most weight gain and the most significant change in the weight of stress markers that according to the literature data shows the development of pathological processes in the body, caused by stress load. There was proved that psycho-emotional stress load causes some decreased proliferative activity of cardiac hystiocytes that can lead to the cardiac failure in future as reparation abilities of the system (organ) are decreased and the load on separate cells is increased.

Індекс УДК: 616/618, 616.1

Коди тематичних рубрик: 76.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ігрунова К.М., Книшов Г.В., Зозуля І.С.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: 22 наукові роботи

Назва НТП англійською: 22 scientific works

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медична галузь (клінічна та практична медицина)

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено спосіб моделювання фізичного виснаження, що призводить до раптової серцевої смерті у лабораторних тварин.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: -

Перспективні ринки: -

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Надруковано 22 наукові роботи, 4 тез, 1 патент.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Вороненко Юрій Васильович

д. мед. н.

Перелік осіб-виконавців

Ватліцов Д.В.

Горовенко Н.Г.

Губський Ю.І.

Дзюблик І.В.

Долженко М.М.

Карпушина Г.І.

Коваленко В.М.

Маньковський Б.М.

Мясоєдов С.Д.

Носенко Н.М.

Подольська С.В.

Соловйов С.О.

Стаднюк Л.А.

Сільченко В.П.

Тронько М.Д.

Трохименко О.П.

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

