Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0206U005025

Державний реєстраційний номер: 0102U000225

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2006

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити вплив стрес-індукованих порушень гормонального стану матерів на остеогенез у нащадків (експериментальне дослідження)

Початок етапу: 01.2002

Закінчення етапу: 12.2005

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 700-45-38

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577117975

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534630

Місцезнаходження: вул. Переяславська, 23, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61016, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380573734143

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00061125

Місцезнаходження: вул. Герцена, 12, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444893981

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)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити вплив стрес-індукованих порушень гормонального стану матерів на остеогенез у нащадків (експериментальне дослідження).

Назва роботи англійською:

To investigate the influence of maternal hormonal state on stress-induced disorders on offspring osteogenesis (experimental research).

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: щури - нащадки інтактних та стресованих під час вагітності матерів. Мета роботи: встановити причинно-наслідковий зв'язок між стресом вагітних та розвитком остеопатій у репродуктивному та післярепродуктивному періодах життя їх нащадків. Методи дослідження: патофізіологічні, біохімічні, радіоімунологічні, гістологічні, статистичні. Встановлено, що гестаційний стрес матерів на ранніх етапах вагітності негативно впливає на формування ендокринних залоз та стан кісткової тканини нащадків, а саме: призводить до напруження гіпоталамо-гіпофізарно- надниркової системи, зменшення активності статевих залоз та скорочення періоду репродукції, активації інсулінпродукуючого апарату підшлункової залози, синтезу йодованих гормонів та продукції кальцитоніну в щитовидних залозах. У нащадків стресованих матерів порушуються темпи розвитку та ремодулювання кісткової тканини. Зроблено висновок, що стрес матерів під час вагітності є каузальним чинником розвитку остеопатій у нащадків. Галузь застосування: ендокринологія, дитяча ендокринологія, педіатрія.

Реферат англійською:

Object of research: rats-offspring of intact and stressed mothers during pregnancy. Aim of work: to determine the cause - consequence bond among pregnant stress and osteopathy development in childbearing age and postreproductive period of their offspring life. Methods of research: pathophysiological, biochemical, radioimmunological, histological. It have been determined that maternal stress on early stages of pregnancy has negative influence on formation and function of endocrine glands and bone tissue state of their offspring, that is: functional tension of hypothalamo-pituitary-adrenal axis, decrease of sexual glands activity and reproductive period contraction, insulin synthesis pancreas apparatus activation, increase of iodine hormones and calcitonin synthesis in thyroid glands. There are disturbances of developments and remodeling of bone tissue in offspring of stressed mothers especially under influence of acute stress. Conclusion: stress in pregnancy is a causal factor of osteopathy developmentin offspring. Field of use: endocrinology, children's endocrinology, pediatry.

Індекс УДК: 616.43; 616-008.9; 616.39, 616.45-001.1/3:612.65:611-081.4

Коди тематичних рубрик: 76.29.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сергієнко Л. Ю., Малова Н. Г.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Передчасне згасання репродуктивної функції та реактивний гіперкортицизм - причини порушень гістоструктури кісток у нащадків стресованих матерів / Л.Ю. Сергієнко, Н.Г. Малова, Г.В. Геращенко та ін. // Пробл. остеології. - 2004. - Т. 7, № 3-4. - С. 159-161.5490

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Караченцев Юрій Іванович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

