Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U102143

Державний реєстраційний номер: 0117U004536

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-12-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити вплив сучасних медико-соціальних факторів на стан репродуктивного здоров'я жінок фертильного віку, що перенесли артифіційний аборт.

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології ім. академіка О.М.Лук'янової НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012022

Місцезнаходження: вул. П. Майбороди, 8, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444838067, 380444832632

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Німецьке товариство міднародного співробітництва (GIZ) ГмбХ

Код за ЄДРПОУ: 22222222

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: -

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2843.5

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити вплив сучасних медико-соціальних факторів на стан репродуктивного здоров'я жінок фертильного віку, що перенесли артифіційний аборт

Назва роботи англійською:

To study the influence of modern medical and social factors on the state of reproductive health of fertile aged women, that had an artificial abortion.

Реферат українською:

Результати досліджень показали, що у жінок, що перенесли артифіційний аборт відбувається активізація процесів перекісного окислення ліпідів, а утворені в результаті цього процесу вільнорадикальні сполуки негативно впивають на біологічні мембрани, що в масштабах цілого організму призводить до оксидативного стресу. Мікробіологічне обстеження жінок після перенесеного аборту дозволило виявити залежність показників біоценозу статевих шляхів від рівня оксидативного стресу. Встановлено, що у жінок після аборту з високим та середнім рівнем оксидативного стресу, на відміну від жінок після аборту з низьким рівнем оксидативного стресу, відзначається дисбаланс захисної та потенційно патогенної бактеріальної флори, високі якісні та кількісні показники обсіменіння статевих шляхів умовно – патогенними мікроорганізмами. Визначення концентрації кортизолу підтвердило наявність патологічного впливу на організм стресорних навантажень.

Реферат англійською:

The results of studies have shown that in women who have undergone artifical abortion, the processes of lipid peroxidation are activated, and the free radical compounds formed as a result of this process adversely affect biological membranes, which leads to oxidative stress throughout the body. Microbiological examination of women after undergoing abortion revealed the dependence of sexual biocenosis indicators on the level of oxidative stress. It is established that in women after abortion with high and medium level of oxidative stress, unlike women after abortion with low level of oxidative stress, there is an imbalance of protective and potentially pathogenic bacterial flora, high qualitative and quantitative indices of sexual pathogenic microorganisms. Determination of the concentration of cortisol confirmed the presence of pathological effects on the body of stress loads.

Індекс УДК: 618, 618.39-089.888.14:616-058.003.1

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Подольський Василь Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб реабілітації жінок з змінами психоемоційного стану та реактивності вегетативної нервової системи після штучного аборту

Назва НТП англійською: Method for rehabilitation of women with changes in psycho-emotional state and reactivity of the autonomic nervous system after artificial abortion

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології

Галузь застосування: медицина (акушерство і гінекологія)

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спосіб реабілітації жінок з змінами психоемоційного стану та реактивності вегетативної нервової системи після штучного аборту, що включає застосування транскраніальної неінвазивної електростимуляції мезодієнцефальних опіоїдних та серотонінергічних структур головного мозку /ТЕС – терапія/ в режимі генерації уніполярних прямокутних імпульсів позитивної полярності, з постійною гальванічною складовою та зміною сумарного значення струму в межах 0,5-2,5 мА

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2019

Споживачі продукції: жінки репродуктивного віку

Перспективні ринки: Україна, Європа, США

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 2844

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Спільні права на НТП

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Подольський Вл.В., Подольський В.В., Руденко С.А. Анкета вивчення психоемоційного стану у жінок фертильного віку в Україні, які перенесли артифіційний аборт. //Свідоцтво на авторське право на твір - №

82810 від 3.11.2018;

Подольський Вл.В., Подольський В.В., Руденко С.А. Спосіб визначення психоемоційного стану жінок фетртильного віку, які перенесли артифіційний аборт // Патент на корисну модель №133116 від 25.03.19, Бюл. №6

Подольський В.В., Подольський Вл.В., Карпенко О.П. Спосіб оцінки ефективності електроакупунктурної рефлексотерапії при розладах репродуктивного здоров'я жінок з адаптивними особливостями психоемоційного стану після артифіційних абортів //Патент на корисну модель. - № 135331 від 23.01.2019, опубл. 25.06.2019, Бюл. № 12

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Антипкін Юрій Генадійович

Перелік осіб-виконавців

Авраменко Людмила Миколаївна

Гамселл-Даніельссон Крістіна Крістіна (д.мед.н.)

Карпенко Олександр Петрович (к.мед.н.)

Кисіль Валентина Петрівна

Коломейчук Валентина Миколаївна (к.мед.н.)

Лісяна Тамара Олександрівна (к. б. н.)

Маріонс Лена Лена (д.мед.н.)

Нікішина Вероніка Вікторівна

Орлова Олена Олександрівна (к.мед.н., 14.01.01)

Панюк Андрій Олегович

Подольський Василь Васильович (д. мед. н., 14.01.01)

Подольський Володимир Васильович (д.мед.н., 14.01.01)

Пономарьова Іна Григорівна (к.б.н.)

Романенко Тетяна Анатоліївна (к.мед.н., 14.01.01)

Руденко Світлана Анатоліївна

Семененко Олена Борисівна

Сопко Яніна Олександрівна (к.мед.н., 14.01.01)

Стрижак Світлана Костянтинівна

Тищенко Валентина Кирилівна (к.мед.н.)

Ципкун Анатолій Григорович (д.мед.н., 14.01.28)

Відповідальний за підготовку облікових документів Березенко Валентина Сергіївна

Телефон +38 (044) 483-80-26

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

