Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U100652

Державний реєстраційний номер: 0117U004535

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити механізми впливу консервативного і хірургічного лікування лейоміоми матки на морфофункціональний стан органів-мішеней репродуктивної системи у жінок фертильного віку

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

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 6610.7

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити механізми впливу консервативного і хірургічного лікування лейоміоми матки на морфофункціональний стан органів-мішеней репродуктивної системи у жінок фертильного віку

Назва роботи англійською:

To investigate the mechanisms of action of conservative and surgical treatment of uterine leiomyoma in morphofunctional state of target organs reproductive system among fertility women

Реферат українською:

Робота присвячена актуальній медико-соціальній проблемі сьогодення, а саме значенню дисфункції ендометрія в розвитку гіперпроліферативної патології у жінок репродуктивного віку з гінекологічною та поєднаною соматичною патологією. Адже саме адекватний морфофункціональний стан ендометрія є одним з основних чинників, що забезпечують успішну імплантацію заплідненої яйцеклітини і розвиток ембріона. Об'єкт дослідження - 345 пацієнток фертильного віку від 20 років до 45років. 1-а група - 155 пацієнток і з порушенням функціонального стану ендометрія та гінекологічною патологією, 2-а група - 150 пацієнток з поєднаною соматичною патологією, 3-я (контрольна) група - 40 здорових жінок аналогічного віку. Метою роботи булостворення системи діагностики, профілактики та корекції порушень функціонального стану ендометрія у жінок репродуктивного віку на основі встановлених взаємозв'язків між станом ендометрія та видом соматичної і гінекологічної патології. В результаті роботи з'ясовано ланки патогенезу порушень функціонального стану ендометрія залежно від соматичної та гінекологічної патології. Розроблена система прогнозування виникнення гіперпроліферативних станів ендометрія,алгоритмдіагностики та комплекс лікування, якийпоказав високу терапевтичну ефективність.

Реферат англійською:

The work is devoted to the actual medical and social problem of today, namely the importance of endometrial dysfunction in the development of hyperproliferative pathology in women of reproductive age with gynecological and combined somatic pathology. It is the adequate morphofunctional state of the endometrium that is one of the main factors that ensure the successful implantation of a fertilized egg and the development of the embryo. Object of the study - 345 patients of fertile age from 20 years to 45 years. 1st group - 155 patients with endometrial functional impairment and gynecological pathology, 2nd group - 150 patients with combined somatic pathology, 3rd (control) group - 40 healthy women of the same age. The purpose of the work was to create a system for the diagnosis, prevention and correction of disorders of the functional state of the endometrium in women of reproductive age on the basis of established relationships between the condition of the endometrium and the type of somatic and gynecological pathology. As a result, the pathogenesis of endometrial functional disorders, depending on somatic and gynecological pathology, has been identified. A system for predicting the occurrence of hyperproliferative states of the endometrium, algorithm diagnostics and treatment complex, which showed high therapeutic efficacy.

Індекс УДК: 618, 618.14-006.363.03-08-039.73-089-053.7/.84

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Вовк Іраїда Борисівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб діагностики особливостей перебігу лейоміоми матки, психологічної корекції, медикаментозного, хірургічного та комбінованого лікування даного захворювання з метою збереження репродуктивної та реалізації генеративної функції у даного контингенту хворих

Назва НТП англійською: Method for diagnosing features of uterine leiomyoma, psychological correction, medical, surgical and combined treatment of this disease in order to preserve reproductive and realize generative function in a given contingent of patients

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 діагностики особливостей перебігу лейоміоми матки є ефективним та безпечним. Його широке використання дозволить визначити особливості клінічного перебігу лейоміоми матки та розробити критерії індивідуального підходу до лікування та моніторингу перебігу патологічного процесу, збереження репродуктивної та реалізації генеративної функції у даного контингенту хворих. Дослідження поліморфізму гену естрогенових рецепторів ESR1 локусів T397C та A351G дозволяє використовувати їх в якості скринінгового прогностичного критерія швидкого росту лейоміоми матки великих розмірів та маркерів ризику розвитку захворювання та важкості його перебігу. Генетичні дослідження поліморфізмів рецепторів стероїдних гормонів дозволяє використовувати їх визначення для розробки алгоритму прогнозування ефективності терапії та обґрунтування вибору методу лікування. Алгоритм діагностики жінок з ЛМ дозволяє патогенетично обгрунтовано підійти до лікування жінок з ЛМ, в значній мірі поліпшити його медичні та соціально-економічні результати

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 з нереалізованою генеративною функцією на тлі лейоміоми матки

Перспективні ринки: Україна, СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Нормалізація порушень менструальної функції у дівчат-підлітків – запорука збереження репродуктивного здоров'я у жінок Вовк І.Б., Корнацька А.Г., Петербурзька В.Ф. Здоров'я України. – 2019. – № 2 (34). – С. 5-8

2. Морфофункціональні та імуногістохімічні особливості лейоміоматозних вузлів та ендометрія у жінок із лейоміомою матки Корнацька А.Г., Вовк І.Б., Ревенько О.О. Здоров'я України. – 2019. – № 2 (34). – С. 30-33

3. Клініко-імуногістохімічна характеристика неатипової гіперплазії ендометрія у жінок репродуктивного віку Вовк І.Б., Задорожна Т.Д., Горбань Н.Є., Кондратюк В.К. Медичні перспективи. – 2019. - № 4.

4. Иммуногистохимические особенности экспрессии циклооксигеназы-2 при гиперплазии эндометрия без атипии Горбань Н.Е., Задорожная Т.Д., Вовк И.Б., Кондратюк В.К., Килихевич С.Н. Запорожский медицинский журнал. - 2019. – Т. 21, № 4 (115). – С. 491-498

5. Роль воспалительного фактора в генезе гиперпластических изменений эндометрия у женщин репродуктивного возраста Вовк И.Б., Горбань Н.Е., Лысяная Т.А., Нетреба Н.И., Пономарева И.Г. Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології. – 2019. - № 1 (23). С. 73-80

6. Репродуктивне здоров'я жінок-мешканок радіоактивно забруднених територій України (2007-2017 рр.) Антипкін Ю.Г., Горбань Н.Є., Борисюк О.Ю., Линчак О.В. Проблеми радіаційної медицини та радіобіології. - 2019. - № 24. С. 284-295

7. Морфологічні особливості поліпів тіла матки у жінок репродуктивного віку Горбань Н.Є., Задорожна Т.Д., Вовк І.Б., Жулкевич І.В. Вісник наукових досліджень. – 2019. - № 2 (95). С. 47-52.

8. Peculiarities of Uterine Cavity Biocenosis in Patients with Different Types of Endometrial Hyperproliferative Pathology Horban N., Vovk I., Lysiana T., Ponomariova I., Zhulkevych I. Journal of Medicine and Life. – 2019. - № 12 (3). P. 266-270

9. Порушення менструальної функції: ситуація в світі – і в Україні - у жінок репродуктивного віку та з неатиповою гіперпроліферативною патологією ендометрія Горбань Н.Є., Вовк І.Б., Гойда Н.Г., Линчак О.В. Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. – 2019. - № 3 (81). С. 77-83

10. Безплідність як основний аспект порушення генеративної функції жінок з неатиповою гіперпроліферативною патологією ендометрія Горбань Н.Є., Вовк І.Б., Гойда Н.Г., Линчак О.В. Здобутки клінічної і експериментальної медицини. – 2019. - № 3 (39). С. 62-72

11. Оцінка ехографічних показників у жінок з гіперпроліферативною патологією ендометрія Горбань Н.Є., Кондратюк В.К., Ракша І.І. Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології. – 2019. № 2 (24).

12.Features of gynecological pathology in women of reproductive age from Kiev region Horban N.Ye., Dzys N.P., Lynchak O.V., Pokanevych T.M. Biomedical and Biosocial Anthropology. – 2019. № 34

13.Генетичні маркери лейоміоми матки великих розмірів Флаксемберг М.А., Чубей Г.В., Корнацька А.Г. Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю «Перинатальна медицина в Україні: проблеми, досягнення, пріоритети», присвяченої пам'яті вчителя – професора Михайленка Омельяна Трохимовича, м. Чернівці 2019, С. 131-133

14. Features of IL-17 expression in focus of inflammation modulation in patients with type 2 diabetes mellitus and non-alcoholic fatty liver disease K. Kondratiuk, V.Kondratiuk, M. Lysianyj, G. Mykhalchyschyn 21st European Congress of Endocrinology 18 - 21 May 2019 Lyon, France, - p.1254

15.Optimization of hyperproliferative syndrome treatment in woman on the background of obesity K. Kondratiuk, V. Kondratiuk, I. Nikitina, G. Dziuba 21st European Congress of Endocrinology 18 - 21 May 2019 Lyon, France, p. 1342

16. Математичне моделювання в оцінці діагностики захворювань, асоційованих з вірусом папіломи людини Соловйов С., Басалик Г., Бандурка О., Ковалюк О., Кондратюк В., Дзюблик І. Fourht Annual BTRP Ukraine Regional One Health Reseach Symposium? Київ, 20-24 травня 2019 р

1. Патент на корисну модель № 135178 від 25.06.2019 ДУ «ІПАГ»

2. Патент на корисну модель № 126150 від 11.06.2018 ДУ «ІПАГ»

3. Патент на корисну модель № 117407 від 26.06.2017 ДУ «ІПАГ»

4. Патент на корисну модель № 134282 від 10.05.2019 ДУ «ІПАГ»

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Антипкін Юрій Геннадійович
д. мед. н., 14.01.10

Перелік осіб-виконавців

Баранецька Ірина Олександрівна
(к. мед. н.)

Борисюк Олег Юрійович
(к. мед. н.)

Вовк Іраїда Борисівна
(д. мед. н.)

Горбань Наталія Євгеніївна
(к. мед. н., 222)

Гришина Тамара Олексіївна

Даниленко Олена Григорівна
(к. мед. н.)

Дорохіна Анна Миколаївна
(к. мед. н.)

Дубенко Ольга Дмитрівна
(д. мед. н.)

Дубчак Алла Єфімівна
(д. мед. н.)

Задорожна Тамара Данилівна
(д. мед. н., 14.03.02)

Каніовська Валентина Андріївна

Карачарова Ірина Юріївна
(к. мед. н.)

Козаренко Тетяна Маратівна
(д. мед. н.)

Кондратюк Валентина Костянтинівна
(д.мед.н., 14.01.01)

Корнацька Алла Григорівна
(д. мед. н.)

Лисяна Тамара Олександрівна
(к. мед. н.)

Марчук Олександр Олександрович

Петербурзька Вера Федорівна
(к. мед. н.)

Пономарьова Іна Олександрівна
(к. б. н.)

Пустовалова Ольга Іванівна
(к. мед. н.)

Ракша Ірина Іванівна
(к. мед. н.)

Ревенько Олег Олександрович
(д. мед. н.)

Стамболі Людмила Веніамінівна
(к. б. н.)

Трохимович Ольга Віталіївна
(д.мед.н., 14.01.01, 14.01.01)

Флаксемберг Майя Аркадіївна

Чернишов Віктор Павлович
(д. мед. н., 14.01.01, 14.03.08)

Чубей Галина Валеріївна
(к. мед. н.)

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

