

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U000390

Державний реєстраційний номер: 0121U110850

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначити особливості перебігу вагітності та перинатальні наслідки у жінок, що перенесли COVID-19 в період гестації, або вакцинованих від SARS CoV-2, з урахуванням даних їх акушерсько-гінекологічного анамнезу, та удосконалити алгоритми діагностично-профілактичних дій в залежності від виявленої патології

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 01.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа «Всеукраїнський центр материнства та дитинства Національної академії медичних наук України»

Код за ЄДРПОУ: 45460659

Місцезнаходження: вул. Платона Майбороди, буд. 8, м. Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444838067

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, буд. 12, м. Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів 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)

Напрямок 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.): 8534.100

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначити особливості перебігу вагітності та перинатальні наслідки у жінок, що перенесли COVID-19 в період гестації, або вакцинованих від SARS CoV-2, з урахуванням даних їх акушерсько-гінекологічного анамнезу, та удосконалити алгоритми діагностично-профілактичних дій в залежності від виявленої патології

Назва роботи англійською:

To determine the features of pregnancy and perinatal consequences in women who suffered from COVID-19 during gestation, or vaccinated against infection caused by SARS CoV-2, taking into account their obstetric and gynecological history, and improve diagnostic algorithms in diagnostic and prophylactic depending on the detected pathology

Реферат українською:

Новизною роботи є сформовані групи ризику вагітних щодо розвитку акушерської та перинатальної патології з урахуванням особливостей перебігу COVID-19 в період гестації або вакцинації від SARS-CoV-2. Також розроблено та обґрунтовано диференційовані алгоритми діагностичних та лікувально-профілактичних заходів, спрямованих на своєчасне виявлення та корекцію ускладнень вагітності та пологів у жінок, що перенесли COVID-19 в період гестації або вакцинованих від SARS-CoV-2 з урахуванням комплексної оцінки гормональної забезпеченості, психоемоційного стану, якості життя, порушень вагінального біотопу, стану фетоплацентарного комплексу і соматичного здоров'я, наявності /відсутності статусу ВПО в період воєнного стану. Вперше розроблений комплекс фізичної терапії та психоемоційної підтримки жінок, що перенесли COVID-19 в період гестації або вакцинованих від SARS-CoV-2. Даний комплекс впроваджений у практику вагітним у пологових будинках на стаціонарному етапі. При скринінговому УЗД щитоподібної вагітних жінок з гіперпроліферативними захворюваннями матки (ГПЗМ) виявлено ряд порушень: неоднорідність структури ЩЗ, ознаки вузлового та змішаного зобу, хронічного тиреоїдиту. Підвищення рівня ТТГ було у кожній четвертій вагітній з ГПЗМ, а АТПО – у 17,6 %. У цих жінок відмічалось суттєве збільшення патології молочних залоз (до 69,6 %). У жінок з ГПЗМ плацента має морфологічні ознаки гестаційної незрілості, відсутні адекватні терміну гестаційні зміни спіральних артерій, ознаки венозного застою, зменшення вен, що свідчить про недостатність венозного русла. Виявлено зниження експресії ендотеліального маркера CD34, що свідчить про патологічні зміни трофічної і дихальної функції плаценти, що може призводити до плацентарної дисфункції. Виявлено збільшення експресії віментину – білка мезенхімальної диференційовки ($p < 0,05$), при відсутності змін його в відсотковому вмісті у віментин-позитивних клітинах ($p > 0,05$), що може свідчити про порушення процесів ангиогенезу та васкулогенезу в плаценті

Реферат англійською:

The novelty of the work is the formation of risk groups of pregnant women for the development of obstetric and perinatal pathology, taking into account the peculiarities of the course of COVID-19 during gestation or vaccination against SARS-CoV-2. Differentiated algorithms for diagnostic and therapeutic and preventive measures aimed at the timely detection and correction of complications of pregnancy and childbirth in women who have had COVID-19 during gestation or vaccinated against SARS-CoV-2 have also been developed and substantiated, taking into account a comprehensive assessment of hormonal support, psycho-emotional state, quality of life, violations of the vaginal biotope, the state of the fetoplacental complex and somatic health, the presence / absence of IDP status during martial law. For the first time, a complex of physical therapy and psycho-emotional support for women who have had COVID-19 during gestation or vaccinated against SARS-CoV-2 has been developed. This complex has been implemented in practice for pregnant women in maternity hospitals at the inpatient stage.

Індекс УДК:618, 618.3-059+616-053.1:616.9-036.22-071.1-084

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Жабченко Ірина Анатоліївна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Туманова Лариса Євгеніївна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологія фізичної терапії вагітних, які перенесли COVID-19 в період гестації

Назва НТП англійською: Physical therapy technology for pregnant women who have had COVID-19 during gestation

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Перебіг вагітності та пологів у жінок, які хворіли на COVID-19 під час гестації ускладнюється, якщо вагітна має супутню екстрагенітальну патологію, ожиріння, артеріальну гіпертензію тощо. Мета технології полягала у формуванні та впровадженні програми фізичної терапії для вагітних, які хворіли на коронавірусну хворобу під час гестації з урахуванням періоду захворювання, групи ризику щодо розвитку ускладнень. Метою розробки є покращення перебігу вагітності та пологів, профілактика ускладнень спричинених коронавірусною хворобою. Технологія спрямована на покращення функції дихальної системи, на підвищення психоемоційної та фізичної витривалість. З метою покращення оксигенації організму вагітної до складу технології увійшли вправи для стимуляції легеневої вентиляції, тренування дихальних м'язів. Основною формою лікувального рухового режиму були заняття лікувальної, дихальної та звукової гімнастики.

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: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

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:

Назва НТП українською: Метод прогнозування істміко-цервікальної недостатності у вагітних із

поєднаною безплідністю в анамнезі

Назва НТП англійською: Method for predicting isthmio-cervical insufficiency in pregnant women with a history of combined infertility

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Твір відноситься до галузі медицина, зокрема акушерства і може бути використаний для прогнозування однієї з основних причин невиношування вагітності – ІЦН тільки у самої тяжкої категорії вагітних, які мали в анамнезі поєднану безплідність. Для прогнозування ми дослідили залежності істміко-цервікальної недостатності у вагітних із поєднаною безплідністю в анамнезі від певних факторів ризику. Далі було досліджено прогнозування показників ІЦН, регресійна формула моделі (значущість моделі $p=0,00004$ ($p<0,05$), Відсот. вірн.: 91,30%). Із збільшенням віку, ІМТ та при наявності тупого шийково-маткового кута на УЗ цервікометрії ризик ІЦН різко збільшувався. При збільшенні 17-ОП, загального тестостерону (не значно), кортизолу ризик ІЦН теж збільшувався. При зміні ТТГ значущого збільшення ризику ІЦН не було. Наявність анемії на ризик розвитку ІЦН впливу не мала; а ріст ІВТ навпаки її зменшував. Розроблений нами алгоритм прогнозування (модель бінарної логістичної регресії) дозволяє передбачити розвиток ІЦН у 91,30% ($p=0,00004$) вагітних із поєднаною безплідністю в анамнезі. Визначені найбільш інформативні клініко-лабораторні показники прогнозування (вік, ІМТ, 17-ОП, ТТГ, загальний тестостерон, кортизол, ГТТ, шийково-матковий кут), що дозволяє удосконалити тактику ведення цих вагітних

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: 01.2023

Закінчення етапу: 01.2024

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

- Жабченко І.А., Ліщенко І.С. Затримка росту плода як ускладнення постковідного ендотеліїту: причини, наслідки, шляхи профілактики (огляд літератури). Репродуктивна ендокринологія. 2022;3(65):44-52
- Жабченко І.А., Геревич Н.В., Кравцова Ю.А., Коваленко Т.М., Бондаренко О.М., Сюдмак О.Р., Ліщенко І.С. Вагітність та перинатальні наслідки COVID-19 (SARS-COV-2) (огляд літератури). Репродуктивна ендокринологія. 2022;3 (65):53-59
- Lazarieva O., Vitomska M., Vasylenko Y., Kovelska A., Vitomskyi V., Dutchak V., Kovalenko T. Dynamika telesneho vyvinu a neurosonografia pweno roka predča she navodenych deti po telesnom vehabilitačnom programe Edična Senia. Zdravotnicke listy. 2022. Roč.10:29-37
- Жабченко І.А., Задорожна Т.Д., Тертична-Телюк С.В., Ліхачов В.К., Корнієць Н.Г., Олешко В.Ф., Слепичко Ю.М. Плацентарні порушення у вагітних-переміщених осіб в умовах персистентного стресу. Репродуктивна ендокринологія. 2023;1 (67):107-113. DOI: <https://doi.org/10.18370/2309-4117.2023.67.107-113>
- Жабченко І.А., Сюдмак О.Р., Ліщенко І.С., Коваленко Т.М., Бондаренко О.М. Нові терапевтичні можливості в удосконаленні антенатального менеджменту жінок з ожирінням. Репродуктивна ендокринологія. 2023;2 (68):32-38. ISSN 2309-4117 DOI: <http://dx.doi.org/10.18370/2309-4117.2023.68.58-64>
- Volodymyr Likhachov, Yanina Shimanska, Oleh Akimov, Viktoriya Vashchenko, Olena Taranovska, Iryna Zhabchenko, Igor Kaidashev Prophylaxis of decidual CD68+/CD163+ macrophage disbalance in extracorporeal fertilized women Heliyon. Volume 9, Issue 10, October 2023, e21148. DOI:<https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e21148>
- Жабченко І.А., Ліхачов В.К., Ліщенко І.С., Бондаренко О.М., Коваленко Т.М. Сучасні можливості корекції порушень вагінального біотопу у вагітних груп ризику в умовах воєнного часу Репродуктивна ендокринологія. 2023;4 (69):2-7. DOI: <https://doi.org/10.18370/2309-4117.2023.69.30-35>
- Sandugash Yerkenova, Vyacheslav Lokshin, Shynar Saduakassova, Iryna Zhabchenko, Dilyara Damulina, Aigerim Abshekenova, Bayan Imasheva Preconception care to improve pregnancy outcomes in COVID-19 survival Women: A systematic review Research Journal of Pharmacy and Technology. 2023;6(11):5485-1. doi: 10.52711/0974-360X.2023.00887
- Ліхачов В., Тарановська О., Жабченко І., Оксюта В., Палапа В., Крутікова Е. Передумови самовільного викидня в ранніх термінах вагітності, що настала на фоні хронічного ендометриту Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина, 2024, 4(2(52)), <https://doi.org/10.24061/2413-4260.XIV.2.52.2024.9>
- Жабченко І.А., Ліхачов В.К., Ліщенко І.С., Бондаренко О.М., Коваленко Т.М., Сивура О.О. Коротка шийка матки: сучасні погляди на відомі проблеми (огляд літератури) Репродуктивна ендокринологія. 2024;3-4(73):22-28. <http://dx.doi.org/10.18370/2309-4117.2024.73.22-28>
- Жабченко І.А., Ліщенко І.С., Бондаренко О.М., Коваленко Т.М., Сивура О.О. Порушення дозрівання шийки матки в умовах стресових впливів воєнного часу Репродуктивне здоров'я жінки. 2024;6 (77):28-35. <https://doi.org/10.30841/2708-8731.6.2024.313540>
- Жабченко І.А., Корнієць Н.Г., Ліщенко І.С., Коваленко Т.М., Бондаренко О.М., Сивура О.О. Репродуктивні наслідки стресу воєнного часу та можливості їх корекції (огляд літератури) Подано до друку Репродуктивне здоров'я жінки. – 2024; 7 (78):65-72. DOI: <https://doi.org/10.30841/2708-8731.7.2024.314933>
- Керестей В.В., Звіряка О.М., Руденко А.М., Коваленко Т.М. Фізична терапія у процесі відновлення моторного контролю верхньої кінцівки та ходьби після гострого порушення мозкового кровообігу Україна. Здоров'я нації. 2024;2:141-146. DOI: <https://doi.org/10.32782/2077-6594/2024.2>
- Туманова Л.Е., Коломиец Е.В. Состояние щитовидной железы у беременных с эндокринным бесплодием в анамнезе. Репродуктивное здоровье. Восточная Европа. 2022;2 (12):165-174 (SCOPUS).

Туманова Л.Е., Коломиец Е.В. Врождённые тромбофилии высокого риска и генетические нарушения фоллатного цикла у беременных с бесплодием в анамнезе. Репродуктивная медицина (Казахстан). 2022;1(50):68-76

Туманова Л.Є., Коломієць О.В. Фенотипічні особливості імункомпетентних клітин в I-II триместрах вагітності у жінок, які мали безплідність в анамнезі. Перинатология и педиатрия. 2022;1(89):11-16. doi 10.15574/PP.2022.89.11

Туманова Л.Є., Коломієць О.В. Особливості психоемоційного стану вагітних із різними видами безплідності в анамнезі. Репродуктивне здоров'я жінки. 2022;1 (56):52-58. DOI: <https://doi.org/10.30841/2708-8731.1.2022.25813>

Коломієць О.В. Зміни в системі гемостазу у вагітних з різними формами безплідності в анамнезі. Український журнал Здоров'я жінки. 2022; 1(158): 14-17; doi 10.15574/HW.2022.158.14

Туманова Л.Є., Коломієць О.В., Рябенко О.П. Особливості CD3+- і CD3+CD4+-клітин периферичної крові на різних термінах вагітності у жінок із безплідністю в анамнезі. Перинатология и педиатрия. 2022;2(90):5-11. doi 10.15574/PP.2022.90.5

Туманова Л.Є., Коломієць О.В. Показники деяких статевих гормонів та кортизолу в динаміці вагітності у жінок, які мали різні види безплідності в анамнезі. Український журнал Здоров'я жінки. 2022; 2(159): 9-13; doi 10.15574/HW.2022.159.9

Туманова Л.Є., Коломієць О.В., Холод В.В., Кольцова Т.В. Фенотипічні особливості клітин імунної системи у вагітних жінок, які мали безплідність різного генезу в анамнезі. Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. 2022; 1-2:44-52. doi:10.37321/immunology.2022.1-2-05

Туманова Л.Є., Коломієць О.В. Терапевтичні можливості прегравідарної підготовки у жінок з поєднаною безплідністю в анамнезі. Репродуктивне здоров'я жінки. 2022;2(57):53-57 DOI: <https://doi.org/10.30841/2708-8731.2.2022.2618>

Коломієць О.В. Роль етіопатогенетичних факторів безплідності у морфо-функціональних змінах в організмі жінок під час вагітності (огляд літератури). Український журнал Здоров'я жінки. 2022; 3(160): 42-54; doi 10.15574/HW.2022.160.42

Туманова Л.Є., Коломієць О.В. Лікувально-профілактичні заходи, що направлені на зниження частоти гестаційних ускладнень у жінок з поєднаною безплідністю в анамнезі. Перинатология и педиатрия. 2022. 3(91): 6-14; doi 10.15574/PP.2022.91.6

Коломієць О.В., Туманова Л.Є. Прогнозування основних акушерських ускладнень у вагітних із поєднаною безплідністю в анамнезі. Український журнал Здоров'я жінки. 2022;4(161): 15-20; doi 10.15574/HW.2022.161.15

Вплив лейоміоми матки на ускладнення першого триместру вагітності. О.В. Шевчук, А.Є. Дубчак, А.Г. Корнацька. Журнал Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології. 2022; 2: 32-37. <https://doi.org/10.11603/24116-4944.2022.2.13244>

Dubchak A., Shevchuk O., Kornatskaya A., Zadorozhnaya T., Dubenko O. The state of the endometrium in women of reproductive age against the background of combined hyperproliferative diseases of the uterus. Gynecological Endocrinology the 20-th World Congress. 11-14 May 2022 (тези)

Іщенко Г.І. Патологічне прикріплення плаценти: діагностика, тактика ведення та розродження. Перинатология и педиатрия. 2022. 4(92): 42-49; doi 10.15574/PP.2022.92.42

Академічні лекції з акушерства та гінекології (вид.2 виправл. та доповн.; присвяч. 30-річ. утвор. НАМНУ)/ Колектив авторів, за ред. акад. Ю.Г. Антипкіна /Розділ «Інфекції сечовивідних шляхів». / Київ: ТОВ «Крейтив медіа», 2023.199-204

Академічні лекції з акушерства та гінекології (вид.2 виправл. та доповн.; присвяч. 30-річ. утвор. НАМНУ)/ Колектив авторів, за ред. акад. Ю.Г. Антипкіна /Розділ «Вагітність та пологи у жінок з великим інтергенетичним інтервалом». / Київ: ТОВ «Кріейтів медіа», 2023:339-343

Академічні лекції з акушерства та гінекології (вид.2 виправл. та доповн.; присвяч. 30-річ. утвор. НАМНУ)/ Колектив авторів, за ред. акад. Ю.Г. Антипкіна / Розділ «Особливості перебігу вагітності, пологів, післяпологового періоду у жінок із різними видами безплідності в анамнезі». / Київ: ТОВ «Кріейтів медіа», 2023:249-61

Іщенко Г.І. Психоемоційні розлади у вагітних та породіль. Аналітичний огляд та практичні сторони проблеми в Україні. Перинатология и педиатрия. 2023. 4(96): 100-105; doi: 10.15574/PP.2023.96.100

О.В. Шевчук, А.Є. Дубчак, А.Г. Корнацька, О.О. Ревенько (2023). Особливості перебігу другої половини вагітності у жінок репродуктивного віку після різних методів лікування лейоміоми матки. Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології» ТНМУ, «Укрмедкнига» Тернопіль №2 (32):123-128. DOI 10.11603/24116-4944.2023.2.14387

Особливості Т-лімфоцитів та їх субпопуляцій в I-II триместрах вагітності у жінок з проблемами безплідності в минулому/ Туманова Л.Є., Коломієць О.В., Дріянська В.Є., Ромащенко О.В., Рябенко О.П., Молчанова О.О. // Імунологія та алергологія. Наука і практика. 2023; 1-2:29-36; doi:10.37321/immunology.2023.1-2-04

Характеристики Т- і В- лімфоцитів крові на різних термінах вагітності та особливості імунітету у жінок з преклампсією/ Туманова Л.Є., Коломієць О.В., Дріянська В.Є., Порошина Т.В., Ромащенко О.В., Калініна Н.А., Трохимович О.В., Корнацька А.Г., Рябенко О.П., Молчанова О.О. // Український журнал нефрології та діалізу 2(78)2023:81-90. (SCOPUS) DOI: [https://doi.org/10.31450/ukrjnd.2\(78\).2023.09](https://doi.org/10.31450/ukrjnd.2(78).2023.09)

Tumanova L.E., Kolomiets E.V., Driianska V.E., Poroshina T.V., Drannik G.N., DuBuske L.M. Features of the immune system in pregnant women with a history of infertility of various origins.) EAACI Congress 2023, 09 - 11 June 2023, Hamburg, Germany. Poster Number: 001023.

Дубчак А.Є., Шевчук О.В. Ендометріоз. Можливий ризик неблагоприємних наслідків при вагітності. Матеріали Пленуму Асоціації акушерів-гінекологів України та Науково-практичної конференції з міжнародною участю «АКУШЕРСТВО, ГІНЕКОЛОГІЯ, РЕПРОДУКТОЛОГІЯ: СЬОГОДЕННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ». м. Ужгород, 5-6 жовтня 2023 р.: 12-13. <https://aagu.online/stendovi-dopovidy-2023>

Шевчук О.В., Дубчак А.Є., Туманова Л.Є. Ендокринно-імунні фактори у пацієнток репродуктивного віку з гіперпроліферативними захворюваннями матки на тлі загрози раннього викидня. Український журнал перинатології і педіатрії. № 4 (100). 2024р.

Identification of key genetic markers associated with changes in hemostasis in the first trimester of pregnancy in women with hyperproliferative diseases of the uterus. Определение ключевых генетических маркеров, связанных с изменениями гемостаза в первом триместре беременности у женщин с гиперпролиферативными заболеваниями матки. European Journal of Clinical and Experimental Medicine. Shevchuk Dubchak Rossoha.....2024

Плацентарно – ендометріальні маркери репродуктивної патології. Бондаренко Ю.М., Шевчук О.В., Задорожна Т.Д. Міжнародний науковий журнал Грааль науки. № 40 (червень 2024р.). За матеріалами III Міжнародної науково-практичної конференції «Науковий вектор розвитку різних сфер: реальність і перспективи» (07.06.2024р. Україна-Австрія). 2024: 560-564. DOI 10.36074/grail-of-science.07.06.2024.095

Abstract for the XXI World Congress of Gynecological Endocrinology (ISGE) Kolomiets O. «Peculiarities of pre-gravid training of women with PCOS in the practice of an obstetrician-gynecologist», O. Kolomiets, L. Tumanova, O. Trokhymovych, A. Kornatska, I. Raksha, 8-11 May 2024, Florence, Italy

Характеристика Т-лімфоцитів хелперів у вагітних жінок з безплідністю в анамнезі, особливості залежно від її генезу/ Дріянська В.Є., Туманова Л.Є., Коломієць О.В., Холод В.В., Ромащенко О.В., Рябенко О.П.,

Севастьянова Н.А. // Імунологія та алергологія. Наука і практика. 2024; 1:26-35; doi: 10.37321/immunology.2024.1-043

Abstract for the XXIX European Congress of Perinatal Medicine (ECPM) Ganna Grebinchenko «Intrapericardial teratoma as a cause of fetal hydrops and death: a case report», Ganna Grebinchenko, Larysa Tumanova, Olena Tarapurova, Olena Kolomiets, 11-13 September 2024, Vienna

Свідоцтво про авторське право на твір № 6913 від 11.12.2023 р. – «Сучасні можливості корекції порушень вагінального біотопу у вагітних груп ризику в умовах воєнного часу»

Свідоцтво про авторське право на твір № 122801 від 10.01.2024 р. – «Вплив перенесеної під час вагітності коронавірусної хвороби на перебіг гестації та зміни основних біотопів організму жінки»

Свідоцтво про авторське право на твір № 7196 від 27.06.2024 р. – «Фізична терапія вагітних, що перенесли COVID – 19 в період гестації»

Свідоцтво про авторське право на твір № 112231 від 09.03.2022 р. – «Новий біофізичний ультразвуковий маркер для прогнозування пізніх викиднів та передчасних пологів у вагітних з ендокринною та поєднаною безплідністю в анамнезі»

Свідоцтво про авторське право на твір № 116776 від 06.03.2023 р. – «Алгоритм прогнозування істміко-цервікальної недостатності у вагітних з поєднаною безплідністю в анамнезі»

Заявка на авторське право на твір № C202409200 від 07.11.2024 «Імуногістохімічні маркери проліферації та регенерації ендометріально-плацентарних структур при гіперпластичних процесах»

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Антипкін Юрій Геннадійович

д. мед. н.

Перелік осіб-виконавців

Іщенко Ганна Іванівна

(к. мед. н.)

Близнюк Зоя Василіївна

Бондаренко Олена Миколаївна

(к. мед. н., 14.01.01)

Бондаренко Юрій Михайлович

(д.філософ)

Зосіменко Любов Василівна

Коваленко Тамара Миколаївна

Коломієць Олена Володимирівна

(д. мед. н., 14.01.01)

Луценко Ірина Радіївна

Ліщенко Інеса Сергіївна

(к. мед. н., 14.01.01)

Стрижак Світлана Костянтинівна

(03.00.04)

Травнікова Наталія Михайлівна

Шевчук Олександр Валерійович

(к. мед. н.)

Відповідальний за підготовку

Мірошников Олександр Олександрович

облікових документів

Телефон

+38 (044) 483-80-26

Реєстратор

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

