

Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0621U000077

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0117U005253

5256. Особливі позначки: 5

9000. Походження технології: С

9159. Договір: Немає



Відомості про заявника технології

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 3218705887

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Зелінка-Хобзей Марта Миколаївна

2 - англійською мовою

Zelinka-Khobzey Marta

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: вул. Європейська, 90, кв. 56, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36002, Україна

2934. Телефон / Факс: 80961804036

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: zelinka88@ukr.net

1333. Форма власності, сфера управління:

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 2463217573

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Тарасенко Костянтин Володимирович

2 - англійською мовою

Tarasenko Kostiantyn

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: вул. Котляревського, 30, кв. 6, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36020, Україна

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: tarasenko.kostantin50@gmail.com

1333. Форма власності, сфера управління:

Відомості про власника технології

2458. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 43937407

2152. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Полтавський державний медичний університет

3 - англійською мовою

Poltava State Medical University

2360. Скорочене найменування юридичної особи: PSMU

2656. Місцезнаходження: вул. Шевченко, 23, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, Україна

2935. Телефон / Факс: 0532602051; 2222222

2395. Адреса електронної пошти/веб-сайт: mail@umsa.edu.ua

1332. Форма власності, сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Джерела, напрями та обсяги фінансування

7700. КПКВК: не застосовується

7201. Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Код джерела фінансування	Обсяг фінансування, тис. грн.
7704	4,00

Терміни виконання роботи

7553. Початок виконання НДДКР: 01.2017

7362. Закінчення виконання НДДКР: 12.2021

Відомості про технологію

9027. Назва технології

1 - українською мовою

Профілактика прееклампсії у вагітних жінок із ожирінням

3 - англійською мовою

Prevention of preeclampsia in pregnant women with obesity

9125.Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Технологія ставить за мету зменшити відсоток випадків прееклампсій у вагітних жінок із ожирінням

2. Основна суть технології

З метою зниження частоти випадків прееклампсій у жінок із ожирінням розроблено патогенетично обґрунтований лікувально-профілактичний комплекс (ЛПК), що передбачає пероральний шлях споживання медикаментозних препаратів для зниження проявів ендотеліальної дисфункції, як патогенетичної основи розвитку прееклампсії

3. Анотований зміст

Зниження частоти виникнення прееклампсії є важливою проблемою сучасного акушерства. Особливо ця проблема є гострою у вагітних із супутнім ожирінням, оскільки ці жінки складають групу високого ризику по виникненню даного ускладнення вагітності. Запропонована технологія профілактики прееклампсії у вагітних жінок із ожирінням виключає можливий негативний вплив на організм матері і плоду, є патогенетично обґрунтованою, так як базується на урахуванні провідної ролі ендотеліальної дисфункції у розвитку кластера патологічних змін при ожирінні у вагітних. Застосування запропонованого лікувально-профілактичного комплексу є доцільним, оскільки виявило позитивний вплив на ендотелій

судин і сприяє зниженню частоти ускладнень вагітності, пологів, післяпологового періоду та стану новонароджених дітей порівняно із вагітними з ожирінням, які не отримували дані природні засоби профілактики

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Застосування лікувально-профілактичного комплексу спрямованого на заміщення розвитку прееклампсії дозволяє знизити відсоток випадків прееклампсій у вагітних із супутнім ожирінням

5. Ознаки новизни технології

Створена технологія профілактики прееклампсії вперше використовується у вагітних жінок із супутнім ожирінням

6. Складові технології

Лікувально-профілактичний комплекс спрямований на запобігання виникнення прееклампсій у жінок із супутнім ожирінням включає призначення ацетилсаліцилової кислоти дозою 100 мг/добу починаючи з 12 до 36 тижня вагітності, препаратів кальцію дозою 1 г/добу з 20-го тижня вагітності, L-аргінін у вигляді сиропу по 5 мл (1 г препарату) 3 рази на добу у комбінації з напівсинтетичним діосміном по 600 мг/добу за схемою: з 12 по 16, з 22 по 26, та з 32 по 36 тижні вагітності.

Опис технології англійською мовою

Reducing the incidence of preeclampsia is an important problem in modern obstetrics. This problem is especially acute in pregnant women with concomitant obesity, as these women are at high risk for this complication of pregnancy. The proposed technology for the prevention of preeclampsia in pregnant women with obesity eliminates the possible negative impact on the mother and fetus, is pathogenetically justified, as it is based on the leading role of endothelial dysfunction in the development of a cluster of pathological changes in obesity in pregnant women. The use of the proposed therapeutic and preventive complex is appropriate because it has a positive effect on vascular endothelium and helps reduce the incidence of complications of pregnancy, childbirth, postpartum and the condition of newborns compared to obese pregnant women who did not receive these natural means of prevention

9127. Технічні характеристики

Пероральний шлях введення медикаментозних препаратів діючими речовинами яких є: ацетилсаліцилова кислота, кальцію (цитрат та карбонат), L-аргініну аспартат, напівсинтетичний діосмін

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Зниження випадків виникнення прееклампсій, особливо ранніх, веде за собою зменшення фінансових витрат спрямованих на лікування прееклампсії та її ускладнень. Позитивний соціальний ефект полягає у зниженні відсотку інвалідизації серед новонароджених від жінок, що перенесли ранню прееклампсію

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Немає

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Запропонована технологія є доступною для використання, не потребує дорогих витрат та є високоефективною

9155. Галузь застосування

Медицина, акушерство та гінекологія

9158. Інформація щодо потенційних ринків збуту технології

Лікувальні заклади України, жіночі консультації

9160. Інформація щодо потенційних ринків збуту продукції, виробленої з використанням технології

Лікувальні заклади України, жіночі консультації

9157. Ступінь відпрацювання технології

– 9157/TRL3 - проведено першу оцінку ефективності застосування ідеї і технології, концепцію доведено експериментально

5535. Умови поширення в Україні

53 - за договірною ціною

5211. Умови передачі зарубіжним країнам

63 - за договірною ціною

6012. Орієнтовна вартість технології та витрат на впровадження: 4 тис. грн.

6013. Особливі умови впровадження технології

Немає

Підсумкові відомості

5634. Індекс УДК: 618, 618.3-056.52

5616. Коди тематичних рубрик НТТ: 76.29.48

6111. Керівник юридичної особи: Ждан Вячеслав Миколайович

6210. Науковий ступінь, вчене звання керівника юридичної особи: (д. мед. н., професор)

6120. Керівник НДДКР

1 - українською мовою

Громова Антоніна Макарівна

2 - англійською мовою

Gromova Antonina

6228. Науковий ступінь, вчене звання керівника НДДКР: (д.мед.н., професор)

6140. Керівник структурного підрозділу МОН України: Чайка Дар'я Юріївна

Тел.: +38 (044) 287-82-55

Email.: чайка@mon.gov.ua

6142. Реєстратор: Іванов Олексій Васильович