

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
Український центр наукової медичної інформації
та патентно-ліцензійної роботи
(Укрмедпатентінформ)

ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

ПРО НОВОВВЕДЕННЯ В СФЕРІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

№212 - 2016

Випуск 19 з проблеми
«Акушерство та гінекологія»
Підстава: рішення ПК
«Акушерство та гінекологія»
Протокол № 2 від 12.05.2016 р.

ГОЛОВНОМУ ПОЗАШТАТНОМУ
СПЕЦІАЛІСТУ З СПЕЦІАЛЬНОСТІ
АКУШЕРСТВО ТА ГІНЕКОЛОГІЯ
КЕРІВНИКАМ СТРУКТУРНИХ ПІДРОЗДІЛІВ
З ПИТАНЬ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ОБЛАСНИХ,
КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ

СПОСІБ КОРЕКЦІЇ МЕТАБОЛІЧНИХ ЗМІН У ВАГІТНИХ ЖІНОК З ОЖИРІННЯМ

УСТАНОВИ-РОЗРОБНИКИ:

ВИЩИЙ ДЕРЖАВНИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКРАЇНИ
«УКРАЇНСЬКА МЕДИЧНА
СТОМАТОЛОГІЧНА АКАДЕМІЯ»
МОЗ УКРАЇНИ

УКРМЕДПАТЕНТІНФОРМ
МОЗ УКРАЇНИ

А В Т О Р И:

канд. мед. наук ТАРАСЕНКО К.В.,
д-р мед. наук ГРОМОВА А.М.,
канд. біол. наук МАМОНТОВА Т.В.

м. Київ

Суть впровадження: спосіб корекції метаболічних змін у вагітних жінок з ожирінням.

Пропонується для впровадження в закладах охорони здоров'я (обласних, міських, районних) акушерського профілю спосіб корекції метаболічних змін у вагітних жінок з ожирінням.

Дана робота є фрагментом НДР «Розробка стратегії використання епігенетичних механізмів для профілактики та лікування хвороб пов'язаних із системним запаленням», 0114U000784, 2011-2016 р.р., «Вивчення патогенетичних механізмів виникнення захворювань репродуктивної системи у жінок, розробка методів удосконалення їх профілактики, консервативного та оперативного лікування і реабілітації», 0112U002900, 2011-2016 р.р.

Власні дослідження ґрунтуються на обстеженні загалом 459 вагітних жінок з ожирінням I, II та III ступеня, які були розподілені на дві групи: перша (дослідна), яка включала 90 вагітних жінок, отримувала запропонований комплекс: L-аргінін аспартат та риб'ячий жир; друга група (група порівняння) – 268 вагітних жінок з ожирінням I, II, III ступеня не отримувала метаболічної корекції запропонованим комплексом. Контрольну групу склали 101 жінка з фізіологічною масою тіла. Жінки дослідної групи, починаючи з 20 тижнів вагітності, отримували перший курс лікування – L-аргінін аспартат та риб'ячий жир в зазначених дозах. Повторні курси лікування (другий та третій) вагітних з ожирінням проводили на 26-му та 32-му тижнях вагітності. Клінічне обстеження пацієнтів проводилося на базі Полтавського міського клінічного пологового будинку та Науково-дослідного інституту генетичних та імунологічних основ розвитку патології та фармакогенетики (НДІ ГІОРПФ) протягом 2011 – 2016 рр.

Корекцію метаболічних змін проводять у вагітних жінок з ожирінням різного ступеня шляхом призначення прийому L-

аргініну аспартат та риб'ячого жиру трьома курсами в терміни 20, 26 та 32 тижні вагітності за наступною схемою: L-аргініну аспартат призначають у формі розчину для перорального застосування по 1,0 г 4 рази на добу під час їжі. Курс лікування – 14 днів; риб'ячий жир призначають у формі розчину для перорального застосування по 5,0 мл 1 раз на добу. Курс лікування – 14 днів. Всім вагітним рекомендують раціональне харчування з обмеженням тваринних жирів, рафінованих вуглеводів та активний руховий режим життя.

Позитивний результат полягає у підвищенні ефективності лікування вагітних з ожирінням під впливом запропонованої корекції природними засобами (L-аргініну аспартат та поліненасичених жирних кислот) за рахунок позитивних метаболічних змін та зменшення частоти акушерських ускладнень, що обумовлено збільшенням чутливості клітин до інсуліну та зменшенням рівня тригліцеридів в крові.

Використання запропонованої корекції призводить до створення можливостей покращення перебігу вагітності та пологів, а також зменшення частоти акушерських ускладнень, зокрема плацентарної дисфункції, пізніх гестозів, дистресу плоду в період вагітності та під час пологів, не має побічних ефектів, є неінвазивним та загальнодоступним.

За додатковою інформацією звертатися до авторів листа: 36011, м. Полтава, вул. Шевченка 23, Вищий державний навчальний заклад України «Українська медична стоматологічна академія» МОЗ України, кафедра акушерства та гінекології №1, тел. (099) 949-67-45.

Відповідальний за випуск: Горбань А.С.

Підписано до друку 26.12.2016. Друк, арж. 0,13. Обл.-вид. арж. 0,08. Тир. 112 прим.

Замовлення № 212. Фотоофсетна лаб. Укрмедпатентінформ МОЗ України,
04655, Київ, проспект Степана Бандери, 19 (4 поверх).