

Склад

Міо-інозитол, мальтодекстрин, підсолоджувач фруктоза, ароматизатори: мандарин, апельсин; Caronositol®/Каронозитол – D-кіро-інозитол, антиспікаючий агент діоксид кремнію, консервант лимонна кислота моногідрат, вітамін D₃, підсолоджувач сукралоза, фолат L-метилфолат.

Без ГМО.

Активні інгредієнти	Активний еквівалент на 1 саше	Активний еквівалент на 2 саше	NRV*
Міо-інозитол	2000,00 mg (мг) міо-інозитулу	4000,00 mg (мг) міо-інозитулу	-
Caronositol® /Каронозитол – D-кіро-інозитол (мінімум 97 % у перерахунку на суху речовину)	50,00 mg (мг) D-хіро-інозитулу	100,00 mg (мг) D-хіро-інозитулу	-
Вітамін D ₃ (100.000 IU (МО) вітаміну D ₃ /g (г) порошку),	25 µg (мкг) вітаміну D ₃ (1000 IU (МО))	50 µg (мкг) вітаміну D ₃ (2000 IU (МО))	500%
Фолат (L-метилфолат)	200 µg (мкг)	400 µg (мкг)	-

* NRV – референтна поживна цінність.

Властивості

Компоненти, що входять до складу дієтичної добавки Проталіс Тандем/Protalis TanDem:

Міо-інозитол. Природний сенсibilізатор інсуліну, який позитивно впливає на підвищення фертильності, сприяє покращенню ядерно-цитоплазматичного дозрівання ооцитів, якості яйцеклітин, фолікулярного середовища, збільшенню ембріонів високої якості, що може позитивно позначатися на результатах ДРТ (допоміжних репродуктивних технологій) у жінок із СПКЯ. Інозитол сприяє нормалізації овуляції та відновленню спонтанної овуляції, вплив міо-інозитулу може нормалізувати регулярність менструального циклу у жінок із СПКЯ, що науково обґрунтовано останніми дослідженнями. Сприяє усуненню проблем зі шкірою, таких як акне, себорея та гірсутизм (надлишкове оволосіння за чоловічим типом).

D-кіро-інозитол. Підвищує ефективність міо-інозитулу (у співвідношенні 1:40). D-кіро-інозитол задіяний у обміні речовин, сприяє зниженню підвищеного рівня андрогенів та тригліцеридів. Нестача D-кіро-інозитулу призводить до порушення вуглеводного обміну та інсулінорезистентності (нечутливість тканин та клітин організму до інсуліну). Отже, застосовувати D-кіро-інозитол можна для сприяння зменшенню проявів гіперандрогенії, інсулінорезистентності, метаболічного синдрому та задля первинної профілактики гестаційного цукрового діабету у пацієнток із СПКЯ.

Фолієва кислота. У формі метилфолату сприяє нормалізації гормонального фону, відновленню фертильної функції в жінок, корегуванню різних патологічних станів при синдромі полікістозних яєчників. Відіграє важливу роль у фолатному циклі, знижуючи ризик невиношування вагітності та передчасних пологів, патології плаценти, затримки внутрішньоутробного розвитку плода, розвитку дефектів нервової трубки. Саме метилфолат є активною формою з високою біодоступністю та засвоюється організмом незалежно від генетичних

варіантів фолатперетворювальних ферментів.

Метилфолат бере участь у процесі клітинного поділу, що необхідно для росту та розвитку кровотворної та імунної систем.

Фолієва кислота також необхідна для створення та підтримки у здоровому стані клітин, тому її наявність особливо важлива у періоди швидкого розвитку організму – на стадії раннього внутрішньоутробного розвитку та в ранньому дитинстві. Також вона бере участь у формуванні нервової системи плода, необхідна для поділу клітин, росту та розвитку всіх органів і тканин, нормального розвитку ембріона та процесів кровотворення.

Метилфолат відіграє важливу роль у метаболізмі амінокислот, синтезі білка та нуклеїнових кислот (насамперед, у продукції ДНК та РНК) та репарації хромосом. Також фолієва кислота бере участь у створенні нових клітин, включаючи ооцити, і тому вона особливо важлива для жінок із синдромом полікістозних яєчників.

Вітамін D₃. Беручи до уваги останні дослідження, жінки із СПКЯ частіше мають дефіцит саме вітаміну D₃, який є важливим компонентом для гормонального відновлення. Це «стероїдний гормон», що бере участь у процесі поділу клітин та є активатором цитозольних і ядерних рецепторів клітин ембріональних тканин. Допомогає гормонам здійснювати експресію чи супресію генів, що контролюють синтез ферментів, рецепторів, які регулюють клітинний цикл: поділ, дозрівання, диференціацію клітин.

Дефіцит вітаміну D призводить до порушення кальцієвого обміну та атрезії фолікулів; через нестачу вітаміну D в організмі знижується рівень глобуліну, що зв'язує статеві гормони (ГЗСГ), й одночасно зростає рівень андрогенів; зниження концентрації вітаміну D зумовлює зменшення рівня кальцитріолу, внаслідок чого порушується секреція інсуліну й виникає інсулінорезистентність (фактор ризику СПКЯ). Додаткове застосування вітаміну D у жінок із СПКЯ дає змогу гармонізувати роботу ендокринної й репродуктивної систем та сприяти зниженню ризику прогресування захворювання.

Рекомендації щодо застосування

Рекомендовано як дієтична добавка до раціону харчування, як додаткове джерело інозитолів, вітаміну D та метилфолату для покращення функціонування репродуктивної системи жінки, комплексного відновлення та покращення фертильності у жінок з ановуляторним безпліддям і синдромом полікістозних яєчників (СПКЯ), а також для сприяння кращому розвитку ембріона.

Спосіб застосування

Рекомендована доза: по 1-2 саше на день після їди, вміст саше розчинити у 200 ml (мл) питної води кімнатної температури (приблизно 1 склянка), ретельно перемішати та випити одразу після приготування.

Особливості застосування: перед початком прийому рекомендована консультація лікаря.

Застосування у період вагітності або годування груддю

Дієтична добавка Проталіс Тандем/Protalis TanDem може застосовуватись під час вагітності або годування грудьми за рекомендацією лікаря.

Застереження

Не перевищувати рекомендовану добову дозу. Не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування. Курс та термін споживання визначає лікар індивідуально. Різноманітне і збалансоване харчування та здоровий спосіб життя важливі для вас.

Протипоказання

Підвищена чутливість до окремих компонентів.

Дієтична добавка Проталіс Тандем/Protalis TanDem. **З підсолоджувачами**. Не є лікарським засобом.

Форма випуску

30 саше, упакованих у картонну коробку.

Маса нетто 1 саше: 4000,00 mg (мг) $\pm$ 7,5 %.

Термін придатності

3 роки

Умови зберігання

Зберігати при температурі від 15 °C до 25 °C та відносній вологості < 60 % в добре провітрюваному сухому місці.

Виробник

Виробник: NC CLOVER/XC КЛОВЕР, ПС Калле Аліканте, 8-10, 28500 Арганда дел Рей, Мадрид, Іспанія для Delta Medical Promotions AG/Дельта Медікел Промоушнз АГ, Отенбахгассе, 26, Цюрих CH-8001, Швейцарія.

Імпортёр: ТОВ «Дельта Медікел», 08132, Україна, м. Вишневе, вул. Чорновола, 43

Представник в Україні: Представництво «Дельта Медікел Промоушнз АГ», 08132, м. Вишневе, вул. Чорновола, 43