



Profolium

Profolium



Suplement diety

Profolium to suplement diety polecany w szczególności kobietom planującym ciążę, w ciąży i karmiącym piersią, w celu uzupełnienia diety w aktywną formę kwasu foliowego. Profolium może być stosowany również u osób dbających o prawidłowe funkcjonowanie układu krwiotwórczego oraz zachowanie

prawidłowego metabolizmu homocysteiny.

Kwas foliowy na co dzień dostarczany z dietą, aby mógł pełnić ważne funkcje biologiczne w naszym organizmie musi zostać przekształcony przez enzym* do jego aktywnej biologicznie formy (5-metylotetrahydrofolianu (5-MTHF)). Często jednak w naszej populacji występuje mutacja w genie, która powoduje zmniejszenie lub znaczne ograniczenie przemiany kwasu foliowego do jego przyswajalnej przez organizm aktywnej formy.

Suplement diety ProFolium zawiera w swoim **składzie aktywną formę kwasu foliowego**, która nie musi przechodzić już żadnych przemian. Dzięki temu może być w pełni przyswajalna przez organizm.

Kwas foliowy należy do grupy folianów, które przyczyniają się do wzrostu tkanek macicznych w czasie ciąży, pomagają w prawidłowej syntezie aminokwasów i prawidłowej produkcji krwi, a także biorą udział w procesie podziału komórek. Istotny jest również fakt, że foliany pomagają w utrzymaniu prawidłowego metabolizmu homocysteiny.

* MTHFR – reduktaza
metylotetrahydrofolianu

Dzienna porcja:

(1 kapsułka) zawiera: 418 µg kwasu 5-metylotetrahydrofoliowego, w tym 400 µg kwasu foliowego (200% referencyjnej wartości spożycia).

Zalecane spożycie:

dorośli – 1 kapsułka dziennie po posiłku. Nie należy przekraczać zalecanej porcji do

spożycia w ciągu dnia. Nie stosować w przypadku stwierdzenia nadwrażliwości na jakikolwiek składnik preparatu. Suplementy diety nie mogą być stosowane jako substytut (zamiennik) zróżnicowanej diety. Utrzymanie prawidłowego stanu zdrowia wymaga zrównoważonego odżywiania i prowadzenia zdrowego trybu życia.

Składniki:

substancja wypełniająca: celuloza, hydroksypropylometyloceluloza (składnik otoczki), substancja przeciwzbrylająca: sole magnezowe kwasów tłuszczowych, substancja przeciwzbrylająca: dwutlenek krzemu, barwnik: dwutlenek tytanu, glukozamina 5MTHF.

Zastosowanie:

preparat polecany jest dla osób dorosłych w celu uzupełniania diety w aktywną formę kwasu foliowego, szczególnie kobiet planujących ciążę, w ciąży i karmiących piersią oraz osób dbających o właściwe funkcjonowanie układu krwiotwórczego.

Kraj pochodzenia: Polska.

Kod kreskowy: 590 496 001 493 8

Dla kogo przeznaczony jest Profolium?

Profolium przeznaczony jest jako uzupełnienie diety w aktywną biologicznie wysoko przyswajalną formę kwasu foliowego:



dla kobiet planujących ciążę



dla kobiet w ciąży



dla kobiet karmiących piersią



*dla osób dbających o prawidłowe funkcjonowanie układu
krwiotwórczego*

Mutacja w genie kodującym enzym MTHFR

8-40% populacji Europy wykazuje mutację enzymu MTHFR, co skutkuje spadkiem jego aktywności nawet do 70%. **Kwas foliowy nie jest w pełni metabolizowany do swojej aktywnej formy i może nie spełniać swoich funkcji w organizmie na optymalnym poziomie^{1,2}**

Skrócony szlak przemian kwasu foliowego w organizmie



Co więcej – u co drugiej kobiety w Polsce kwas foliowy może nie być w pełni metabolizowany do swojej aktywnej biologicznie formy^{3,4}



Dlaczego warto wybrać Profolium?

- zawiera składnik, który wykazuje **wysoką przyswajalność** również u osób z

zaburzeniami szlaku przemian kwasu foliowego⁵

- **może przyswajać się 3 razy lepiej** syntetycznej, popularnej formy **kwasu foliowego pteroilomonoglutaminowego**^{5,6}
- jest **gotową do wykorzystania przez organizm aktywną formą** kwasu foliowego
- 1 kapsułka Profolium zawiera 418 µg aktywnego kwasu 5-metylotetrahydrofoliowego (5-MTHF), **co odpowiada 400 µg kwasu foliowego**. 5-MTHF występuje w Profolium w połączeniu z solą glukozaminową.
- 400 µg kwasu foliowego to ilość zalecana kobietom w okresie planowania ciąży, podczas ciąży* i w okresie karmienia piersią **przez Polskie Towarzystwo Ginekologów i Położników**¹

Grupa niskiego ryzyka

0,4 mg/dobę

(12 tygodni przed planowaną ciążą, przez okres ciąży i laktacji)

Grupa pośredniego ryzyka

0,8 mg/dobę, w tym aktywne foliany oraz witamina B₁₂

(12 tygodni przed planowaną ciążą, przez okres ciąży i laktacji)

Grupa wysokiego ryzyka

5mg/dobę, w tym aktywne foliany oraz witamina B₁₂

(12 tygodni przed planowaną ciążą i w I trymestrze ciąży)

0,8 mg/dobę (w II i III trymestrze oraz w okresie laktacji)

***dotyczy kobiet bez obciążonego wywiadu położniczego (grupa niskiego ryzyka).
Zwiększona podaż folianów dotyczy grup podwyższonego ryzyka występowania
wad płodu i powikłań ciąży.**

Źródła:

1. Bomba-Opoń D; Hirnle L; Kalinka J; Seremak-Mrozikiewicz A;
Suplementacja folianów w okresie przedkoncepcyjnym, w ciąży i porożu.
Rekomendacje Polskiego Towarzystwa Ginekologów i Położników;
Ginekologia i Perinatologia Praktyczna 2017 tom 2, nr 5, strony 210–214

2. Czeizel A.E; Dudás I; Paput L; Bánhidy F; Prevention of Neural- Tube Defects
with Periconceptional Folic Acid, Methylfolate, or Multivitamins?; Ann Nutr
Metab 2011; 58: 263–271

3. Drosdzol – Cop A. i wsp; Kwas foliowy czy metafolina w świecie Evidence
Based Medicine; Ginekologia i Położnictwo medical Project 2011; 2: 112-116

4. Waśkiewicz A. et al.; Impact of MTHFR C677T gene polymorphism and
vitamins intake on homocysteine concentration In the Polish adult population.
Kardiologia Polska 2011; 69: 1259-1264

5. Scaglione F, Panzavolta G. Folate, folic acid and 5-methyltetrahydrofolate
are not the same thing. Xenobiotica. 2014

6. Miraglia N, Agostinetti M, Bianchi D, Valoti E. Enhanced oral bioavailability
of a

novelfolate salt: Comparison with folicacid and a calciumfolate salt in a pharmacokineticstudy in rats. MinervaGinecol, 68:99–105; 2016; 77, 2014



Planowanie ciąży

Ciąża to wyjątkowy okres w życiu każdej kobiety. Warto jednak pamiętać, że planując dziecko musisz szczególnie o siebie zadbać....

CZYTAJ WIĘCEJ

Masa netto

- 11 g

Opakowanie

- 30 kapsułek

Plik wygenerowany na stronie Oleofarm.pl