

## DIAB12 60 kapsułek

Cena: 26,99 PLN



### Opis słownikowy

Dawka	-
Opakowanie	60 kaps.
Postać	kaps.
Producent	FARMACEUTYCZNA SPÓŁDZIELNIA PRACY "GALENA"
Rodzaj rejestracji	Suplement diety
Substancja czynna	-

### Opis produktu

**Właściwość** diaB12 to suplement diety zawierający witaminę B12 i kwas foliowy przeznaczony do uzupełniania niedoborów witaminy B12 i kwasu foliowego u osób stosujących metforminę. Cyjanokobalamina to związek, który powszechnie jest znany jako witamina B12. Występuje ona w organizmach zwierząt, gdzie jest syntezowana wyłącznie przez bakterie. Podstawowym źródłem tej witaminy są produkty pochodzenia zwierzęcego. Foliacyna (foliany) to grupa rozpuszczalnych w wodzie związków heterocyklicznych. Aktywną formą folianów jest kwas foliowy, który powstaje z folianu, czyli soli kwasu foliowego, pod wpływem witaminy C. Witamina B12 pomaga w: prawidłowej produkcji czerwonych krwinek; utrzymaniu prawidłowych funkcji psychologicznych; prawidłowym funkcjonowaniu układu nerwowego; utrzymaniu prawidłowego metabolizmu homocysteiny; prawidłowym funkcjonowaniu układu odpornościowego; przyczynia się do: utrzymania prawidłowego metabolizmu energetycznego; zmniejszenia uczucia zmęczenia i znużenia; odgrywa rolę w procesie podziału komórek. Foliiany pomagają w: utrzymaniu prawidłowego metabolizmu homocysteiny; prawidłowej produkcji krwi; utrzymaniu prawidłowych funkcji psychologicznych; prawidłowym funkcjonowaniu układu odpornościowego; prawidłowej syntezie aminokwasów; biorą udział w procesie podziału komórek. Witamina B12 szczególnie wskazana u osób stosujących metforminę: Stosowanie metforminy może powodować zaburzenie wchłaniania witaminy B12, co sprzyja obniżeniu jej stężenia w organizmie. Czynnikiem wewnętrznym – IF (ang.) – jest białkiem transportującym i ochronnym dla witaminy B12. Metformina unieczynnia czynnik wewnętrzny, co prowadzi do zaburzenia wchłaniania witaminy B12 skutkując jej niedoborem. Niedobór witaminy B12 spowodowany przyjmowaniem metforminy może przyspieszać i/lub nasilać objawy polineuropatii cukrzycowej np.: pieczenia, mrowienia, bóle samoistne w obrębie stóp, podudzi i rąk, przeczulica, zaburzenia dotyczące funkcjonowania układu moczowo-płciowego. Niedobór witaminy B12 może prowadzić do zaburzeń w układzie krwiotwórczym, do nieodwracalnego uszkodzenia układu nerwowego oraz niedokrwistości megaloblastycznej. Kwas foliowy – pomaga w utrzymaniu prawidłowego metabolizmu homocysteiny, która ma działanie miazdźcowe. W przypadku niedoborów folianów u osób dorosłych obserwowano następujące skutki: niedokrwistość megaloblastyczną, zwiększenie podatności komórek na transformacje nowotworowe. Długotrwałe stosowanie metforminy sprzyja niedoborowi kwasu foliowego co wpływa na wzrost stężenia homocysteiny, która przyspiesza rozwój miażdżycy. Na niedobory folianów najbardziej narażone są: osoby leczone metforminą, dziewczęta w okresie dojrzewania, osoby starsze, u których deficyt tej witaminy może przyczynić się do powstania dysfunkcji umysłowych. Niedobory witaminy B12 i folianów wynikają przede wszystkim z niewłaściwej ich podaży w pożywieniu. Mogą one jednak występować także w związku z zaburzoną zdolnością wchłaniania ich i wykorzystywania z treści jelita i ich transportu do krwiobiegu. **Zalecane spożycie** Dorośli 1 kapsułka dziennie między posiłkami. **Ważne** Przeciwwskazania: Nadwrażliwość na cyjanokobalaminy, kobalt lub pozostałe składniki preparatu. **Składniki** Substancją wypełniającą: celuloza mikrokrystaliczna, żel

celulozowy; żelatyna; skrobia modyfikowana; substancje przeciwzbrylające: sole magnezowe kwasów tłuszczowych, dwutlenek krzemu; regulator kwasowości: cytrynian trisodowy; barwnik: dwutlenek tytanu; regulator kwasowości: kwas cytrynowy; kwas pteroilomonoglutaminowy; cyjanokobalamina; barwnik: błękit patentowy V. SKŁADNIK ILOŚĆ W 1 KAPSUŁCE %RWS\*Foliany – kwas foliowy (kwas pteroilomonoglutaminowy) 200µg 100% Witamina B12 (cyjanokobalamina) 100µg 4000%\*RWS – referencyjna wartość spożycia Producent FSP „GALENA”, ul. Krucza 62, 53-411 Wrocław