

Склад

1 таблетка містить: фолієвої кислоти (вітамін В9) – 400 мкг; йоду (у формі калію йодиду – 200 мкг) – 150 мкг;

допоміжні речовини: лактоза, целюлоза мікрокристалічна, кремнію діоксид колоїдний водний, глюкоза, тальк, магнію стеарат.

Не містить ГМО.

Опис

«Йодофол» – таблетки для покращення функцій щитовидної залози.

Активні речовини

- Фолієва кислота (вітамін В9) відіграє важливу роль у синтезі нуклеїнових кислот та трансформації незамінних амінокислот. При застосуванні фолієвої кислоти перед зачаттям та на початку вагітності ризик розвитку дефектів нервової трубки у новонароджених знижується. Потреба в солях фолієвої кислоти особливо збільшується під час вагітності через ембріогенез та швидке зростання плода. При дефіциті солей фолієвої кислоти зменшується синтез ДНК, яка потрібна при клітинному поділі, а також синтез деяких протеїнів та ліпідів. На ранніх термінах вагітності це порушення може спричинити появу дефектів нервової трубки у новонародженого. Низькі рівні солей фолієвої кислоти в крові виявлені у жінок, які народили дітей із дефектом нервової трубки.
- Йод (у формі калію йодиду) сприяє нормальному функціонуванню щитовидної залози, входить до її гормонів (тироксину, трийодтироніну). Запобігає розвитку ендемічного зобу, кретинізму. При надходженні йодидів у клітини епітелію фолікула щитовидної залози під впливом ферменту йодидпероксидази відбувається окислення йоду з утворенням елементарного йоду, який включається в молекулу тирозину. При цьому одна частина радикалів тирозину у тиреоглобуліні йодується. Йодовані радикали тирозину конденсуються в тиротрони, основними з яких виявляються тироксин (Т4) та трийодтиронін (Т3). Утворений комплекс тироніну і тиреоглобуліну виділяється як депонована форма гормону щитовидної залози в колоїд фолікула і зберігається в такому стані протягом декількох днів або тижнів. За дефіциту йоду цей процес порушується. Калію йодид компенсує його дефіцит, сприяє відновленню порушеного синтезу тиреоїдних гормонів. Важливими властивостями калію йодиду є його здатність запобігати накопиченню радіоактивного йоду у щитовидній залозі

та забезпечувати її захист від дії радіації.

Протипоказання

Не приймати при індивідуальній чутливості до компонентів, що входять до складу.

Особливості застосування

Перед вживанням рекомендується консультація лікаря.

При плануванні вагітності дієтичну добавку слід додавати до раціону харчування після припинення використання контрацептивів та бажано не пізніше ніж за 4 тижні до початку вагітності.

Перед початком вживання та при одночасному використанні з будь-якими лікарськими засобами обов'язковою є консультація лікаря.

Не перевищувати добову дозу, що рекомендується.

Дієтичну добавку не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.

Не є лікарським засобом.

Спосіб застосування та дози

Дорослим та дітям віком 12-ти років і старше – по одній таблетці на добу під час або після їди.

Умови зберігання

Зберігати при температурі не вище 25 °С. Зберігати в недоступному для дітей місці.

Упаковка

По 30 таблеток у блістері; по 2 блістери у картонній упаковці.

Категорія відпуску

Без рецепта.

Виробник

World Medicine Limited, Великобританія.