

Склад

Одна капсула містить: *активні інгредієнти*: 150 mg (мг) екстракта (10:1) геріція гребінчастого (*Hericium Erinaceus*); *допоміжні речовини*: крохмаль картопляний; *склад капсули*: желатин.

Без ГМО.

Харчова (поживна) цінність на 100 g (г) продукту: білки – 22, 5 g (г); жири – 0,2 g (г); вуглеводи – 70 g (г).

Енергетична цінність (калорійність) на 100 g (г) продукту: 1556 kJ (кДж) / 372 kcal (ккал)

Загальні властивості

Цebroфіт містить екстракт 1:10 *Hericium Erinaceus* (Геріцій гребінчастий). *Hericium Erinaceus* - їстівний лікарський гриб - базидіоміцети, має широкий спектр позитивного впливу на діяльність органів і систем людини, включно імунну, травну і нервову.

2 капсули Цebroфіту містять кількість екстракту *Hericium Erinaceus* що еквівалентна 3 г сухого порошку) геріція гребінчастого. *Hericium Erinaceus* є джерелом полісахаридів, ароматичних речовин (геріценону), і терпеноїдів (ерінацину). Ерінацин – низькомолекулярна речовина, всмоктується зі шлунково-кишкового тракту, проходить через гематоенцефалічний бар'єр і потрапляє у мозок. Корисний вплив *Hericium Erinaceus* на нервову систему використовується у традиційній японській фітотерапії кількасот років, та пов'язується зокрема з дією ерінацину. Додавання ерінацину в їжу здатне стимулювати синтез нейронами мозку нейротрофінів: фактору росту нейронів (т.зв. НГФ, NGF - nerve growth factor) і нейротрофічного фактору мозку (БДНФ, BDNF - brain-derived neurotrophic factor). NGF був виділений в 1956 р. Ритой Леві-Монтальчіні і Стенлі Коеном, їх відкриття було відзначено Нобелівською премією в 1986 р. Зі збільшенням вмісту NFG пов'язують: виживання нейронів при ішемії (т.зв. нейропротекцію), диференціацію, розвиток і оновлення нейронів після ішемічного ушкодження, а також каскад анаболічних процесів у центральній нервовій системі, що проявляються збільшенням розмірів тіла нейронів, розгалуженням (т.зв. спраутінгу) відростків нейронів (т.зв. аксонів і дендритів) і зростанням числа синаптичних зв'язків між нейронами. Зниження рівнів NFG спостерігається при нейродегенеративних захворюваннях і депресії.

Спроби вводити NGF при ішемічному пошкодженні мозку, діабетичній нейропатії і хворобі Альцгеймера малоефективні, тому що NGF - великий білок і не проникає з кровотоку через гематоенцефалічний бар'єр у мозок.

Ерінацин проникає через гематоенцефалічний бар'єр і стимулює синтез NGF через взаємодію з мітоген-активованою протеїнкіназою нейронів.

Hericium Erinaceus посилює синтез фактору росту нейронів. На даний момент накопичені дані про нейропротекторну, нейротрофічну, нейрорегенеративну активність та здатність *Hericium Erinaceus* збільшувати нейротрансмісію.

Нейропротекторний ефект *Hericium Erinaceus* в умовах ішемії мозку проявляється збереженням холінергічних нейронів, зменшенням розмірів ішемічного пошкодження і запобіганням неврологічного дефіциту.

Нейротрофічний, нейрорегенеративний ефекти та збільшення нейротрансмісії проявляються підвищенням концентрації катехоламінів (дофаміну і норадреналіну) в мозку при відсутності ішемії, прискоренням відновлення нейром'язової передачі і руху після травматичного пошкодження периферійних рухових нервів та збільшенням викиду нейротрансмітерів мозку.

Позитивний вплив на неврологічний статус при додаванні в їжу *Hericium Erinaceus* підтверджено в клініках Японії: 30 пацієнтів клініки Ісого з помірними когнітивними порушеннями й у 100 пацієнтів реабілітаційного центру з різними цереброваскулярними порушеннями достовірно спостерігалось поліпшення самопочуття, підвищення рівня самообслуговування та комунікації з оточуючими.

Рекомендації щодо застосування

Цеброфіт може бути рекомендований лікарем в раціонах дієтичного харчування як додаткове джерело біологічно активних речовин природного походження: полісахаридів, ароматичних речовин і терпеноїдів (ерінаціну, геріценону, бета-D-глюкану, ергостеролу, похідних цітану та інших) на фоні медикаментозного лікування гострого та/або хронічного порушення кровообігу мозку, станів гіпоксії та/або ішемії мозку, а також їх наслідків.

Спосіб застосування та дози

Вживати дорослим по 1 капсулі 2 рази на день до прийому їжі протягом 1-3 місяців. Капсулу проковтнути цілою та запити водою або висипати вміст капсули в їжу або воду.

Підходить для тривалого використання.

Посилює синтез фактора росту нейронів.

Курс та термін споживання визначає лікар індивідуально.

Не слід перевищувати рекомендовану добову дозу.

Особливості щодо застосування

Не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.

Перед початком застосування рекомендована консультація лікаря.

При одночасному застосуванні з будь-якими лікарськими засобами рекомендована попередня консультація лікаря.

Протипоказання

Підвищена чутливість до окремих компонентів продукту. Не рекомендовано вживати продукт при вагітності, в період годування груддю та дітям до 3 років. Використати капсулу відразу ж після її видалення з блістера.

Не є лікарським засобом.

Форма випуску

10 капсул в блістері; 3 блістера в картонній коробці.

Маса нетто 1 капсули: 446 mg (мг) $\pm$ 5 %.

Вжити до: вказано на упаковці.

Термін придатності

2 роки.

Номер партії: вказано на упаковці.

Умови зберігання

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі до 25 °C, в сухому та недоступному для дітей місці.

Виробник

ТЕРЕЗІЯ КОМПАНІ, На наврші 997/14, 141 00 Прага 4/ TEREZIA COMPANY, Na návřší 997/14, 141 00 Prague 4,

Імпортёр: ТОВ «КРЕО ФАРМ ПРОМОУШН», вул. Ярославів Вал, 13/2Б, 01054, Київ, Україна.