

# МЕМБРАТОН®

Дієтична добавка  
Згідно ТУ У 10.8-37674316-001:2013

МЕМБРАТОН®  
(MEMBRATONE®)  
пакетики-саше

**Склад:** хелатна сполука магнію глюконату з гамма-аміномасляною кислотою (магній глюконат 1,5 г, ГАМК - 0,5 г), вітамін В<sub>6</sub> (піридоксин) - 5,0 мг.

**Допоміжні речовини:** фруктоза.

**Лікарська форма:** по 3,0 г порошку в пакетиках-саше, по 10, 20, 30,40, 50 або 60 пакетиків-саше в картонній коробці.

**Фармакодинаміка:** Мембратон містить у своєму складі хелатні сполуки гамма-аміномасляної кислоти (ГАМК) з глюконатом магнію, вітамін В<sub>6</sub> (піридоксин). Іони магнію дуже важливі для організму людини в будь-якому віці, вони беруть участь у метаболічних процесах, впливають на роботу нейронів головного мозку і передачу нервових імпульсів, виступають в якості фізіологічних регуляторів активності іонів кальцію. Магній є незамінним мінералом для поліпшення енергетичного обміну клітини, оскільки він необхідний не тільки для утворення, але й для використання молекул АТФ. Їх дефіцит призводить до порушення сну, дратівливості, змін настрою, м'язової слабкості, тремору, порушення ритму серця, зниження інтелектуальної та фізичної працездатності. На нервову систему магній спричиняє м'яку заспокійливу дію і має нейропротекторну дію завдяки попередженню пошкодження нейронів (ексайтотоксичності глутамату) та їх загибелі, що особливо важливо при ішемії. Також магній сприяє зниженню артеріального тиску, покращує роботу ендокринних залоз (зокрема покращує засвоєння глюкози при порушеннях вуглеводного обміну та цукровому діабеті), покращує роботу шлунково-кишкового тракту, попереджає розвиток остеопорозу.

Гамма-аміномасляна кислота (ГАМК), будучи природним нейромедіатором (речовина бере участь у передачі нервових імпульсів), робить позитивний вплив на мозковий кровообіг, покращує енергетичні процеси, підвищує утилізацію глюкози в нервових клітинах і органах серцево-судинної системи. ГАМК об'єднує заспокійливу і м'яку психостимулюючу властивості, покращує концентрацію уваги, і як результат, має позитивний ефект щодо когнітивних і неврологічних функцій мозкової гемодинаміки.

Вітамін В<sub>6</sub> (піридоксин) бере участь у білковому обміні та синтезі нейромедіаторів. Покращує функцію печінки і нервових волокон.

Комбінація магнію з гамма-аміномасляною кислотою у вигляді хелатної сполуки сприяє посиленню їх впливу на метаболічні та енергетичні процеси у головному мозку.

**Протипоказання:** індивідуальна непереносимість компонентів, вагітність, період лактації, діти до 14 років.

**Побічна дія:** Не виявлено.

**Спосіб застосування та дози:** дорослим і дітям старше 14 років по 1-2 пакетика-саше 1-2 рази на добу перед їдою. Перед застосуванням вміст пакетика-саше розчиняють у склянці теплої води. Тривалість прийому 15-30 днів, більш тривале застосування узгодити з лікарем.

**Особливості застосування:** Безпека застосування препарату у дітей віком до 14 років, вагітних жінок і жінок, що годують груддю не встановлена, тому перед застосуванням у цієї категорії людей слід проконсультуватися з лікарем.

Виробник: ТОВ «Фармацевтична компанія «ФарКос»