

Биологически активная добавка DuoLife Medical Formula

# ProMigren® NEW

DuoLife **MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW** - это биологически активная добавка, поддерживающая правильную работу нервной системы. Композиция натуральных компонентов, в том числе секретной формулы из плодов мангостана, была заключена в инновационные капсулы с модифицированным высвобождением, которые улучшают усвоение активных соединений.



DuoLife MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW содержит растительные экстракты и витамин B2. Препарат является ценным источником активных соединений, способствующих правильной работе мозга и сохранению умственной деятельности, способствующих защите организма от приступов мигрени и поддерживающих его при ухудшении настроения.

## Когда?

Серотонин является важным нейротрансмиттером в нервной системе. Вместе с норадреналином способствует сохранению правильной связи между нейронами в мозге. В результате сохраняется умственная деятельность: оптимальное настроение, хорошая концентрация и память<sup>1</sup>. Правильное высвобождение серотонина из нервных окончаний может также способствовать защите организма от мигрени<sup>2</sup>. Соответствующая диета и здоровый образ жизни способствуют сохранению хорошего состояния нервной системы. Поддержкой является также супплементация, которая помогает сохранить оптимальную связь между нейронами. DuoLife MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW подходит в качестве биологически активной добавки:

- ▶ для тех, кто хочет сохранить хорошую умственную деятельность;
- ▶ для тех, кто страдает мигренями с сопутствующими симптомами, например, тошнотой, чувствительностью к звукам и свету;
- ▶ для тех, у кого плохое настроение;
- ▶ для женщин в период менопаузы, способствуя снижению признаков (колебания настроения, приступы жара).

## Как?

DuoLife MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW:

- ▶ улучшает работу мозга;
- ▶ стимулирует выработку серотонина;
- ▶ содействует процессам проведения импульсов между нейронами;
- ▶ улучшает память и когнитивные функции;
- ▶ улучшает процессы метаболизма;
- ▶ укрепляет иммунитет;
- ▶ стимулирует антиоксидантные механизмы;
- ▶ улучшает физиологическую функцию микрофлоры кишечника.



**Duolife MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW – способ применения:**

1-2 капсулы в день.

## Таблица состава

Содержание ингредиентов в суточной порции продукта	1 капсула	2 капсулы
ProMigren® (запатентованная формула из плодов мангостана ( <i>Garcinia mangostana</i> ))	100мг	200 мг
экстракт из корня родиолы розовой ( <i>Rhodiola rosea</i> )	50 мг	100 мг
экстракт из семян ослинника двухлетнего ( <i>Oenothera biennis</i> )	10 мг	20 мг
экстракт листьев пижмы девичьей ( <i>Tanacetum parthenium</i> )	7 мг	14 мг
рибофлавин	0,7 мг 50% РСНП*	1,4 мг 100% РСНП*

\*РСНП - Рекомендуемая суточная норма потребления – Средняя рекомендуемая суточная норма потребления для взрослого (8400 кДж/2000 ккал)

**Состав:** инулин из корня цикория обыкновенного (ФОС), запатентованная формула ProMigren® из плодов мангостана (*Garcinia mangostana*), экстракт корня родиолы розовой (*Rhodiola rosea*) 3:1, экстракт из семян ослинника двухлетнего (*Oenothera biennis*) 5:1, экстракт из листьев пижмы девичьей (*Tanacetum parthenium*) 3:1, рибофлавин (витамин В2). Состав оболочки: органическая производная целлюлозы (ГПМЦ), желатиновая камедь, медные комплексы хлорофиллов и хлорофиллинов (краситель). Вещество против слеживания: диоксид кремния.

Не превышать рекомендуемую суточную норму потребления в течение дня. Продукт нельзя употреблять в качестве заменителя сбалансированной диеты. Сбалансированное питание и здоровый образ жизни важны для правильного функционирования организма.

## Возле названия травяных экстрактов, содержащихся в препарате, указано **соотношение 3:1 и 5:1 - это так называемый показатель DER – что означает?**

Показатель DER (англ. *drug extract ratio*) определяет количество миллиграммов растительного сырья, использованного для получения одного миллиграмма экстракта.

Если капсула содержит 7 миллиграммов экстракта из пижмы девичьей (или другого экстракта) DER 3:1, то это означает, что для получения капсулы использовано 21 миллиграмм сырья. Капсулы из линии Medical Formula NEW имеют повышенный показатель DER, благодаря чему это же (а, может, и меньшее) количество экстракта может поставлять больше дозу активных веществ.

Пижма девичья и витамин В2 помогают защитить организм от приступов мигрени и способствуют снижению болей.

- ▶ Среди активных соединений пижмы девичьей (англ. Feverfew) самыми важными являются сесквитерпеновые лактоны, особенно партенолид, отвечающий за действия при профилактике мигрени; партенолид влияет на нейрональное высвобождение серотонина, способствуя не только предотвращению болевых атак, а также смягчению дополнительных симптомов, например, сверхчувствительности к свету и звукам, тошноты и рвоты<sup>2-4</sup>.
- ▶ Витамин В2 влияет благоприятно на процессы клеточного дыхания, которое происходит в митохондриях, благодаря чему может быть поддержкой при профилактике приступов мигрени и способствовать смягчению сопутствующих симптомов<sup>5,6</sup>.

Родиола розовая - растение, которое улучшает память и хорошее настроение. Также оказывает адаптогенное действие - в чем оно заключается?

Адаптоген - это вещество, повышающее устойчивость организма к действию различных неблагоприятных факторов, так называемых стрессоров<sup>1</sup>. Адаптогенное действие родиолы розовой способствует улучшению

устойчивости организма к стрессу, защищая нервную систему и сердце от повреждений<sup>1</sup>. Растение регулирует гомеостаз организма, способствуя улучшению устойчивости к заболеваниям и улучшению реакции на стресс (также мигрень), облегчая быстрый возврат к норме после действия стрессоров<sup>1,7</sup>.

Полезными свойствами растение обязано фенилпропаноидам (розавин) и фенолкислотам (в основном салидрозиду). Родиола оказывает положительное влияние на центральную нервную систему, способствует улучшению памяти, рефлексу и концентрации, а также уменьшению усталости, защищает сердце и обладает антиоксидантным действием<sup>1</sup>. Влияние сырья на центральную нервную систему заключается в регулировании высвобождения серотонина и норадреналина из областей, ответственных за когнитивные процессы (память, обучение и концентрация), а также серотонина и норадреналина в областях, которые контролируют эмоциональное напряжение и настроение<sup>1,7</sup>.

Секретная формула из плодов мангостана и экстракт из ослинника двулетнего поддерживают функции нервной системы и способствуют смягчению признаков менопаузы.

- ▶ Полезные свойства плодов мангостана зависят от содержания коэнзима Q10 и ксантонов: альфа- и гамма-мангостинина и мангиферина. Растение считается одним из самых лучших источников антиоксидантов<sup>8</sup>. Из-за большого содержания антиоксидантов сырье может поддерживать защиту нервных клеток от воздействия свободных радикалов и негативного влияния окислительного стресса<sup>9</sup>. Кроме того, регулирует зависимое от серотонина проведение нервных импульсов, положительно влияя на эмоциональное состояние<sup>10</sup>; также способствует смягчению признаков менопаузы<sup>8</sup>.
- ▶ Ослинник двулетний содержит ненасыщенные жирные кислоты омега-6: линолевую и гамма-линолевую, которые являются строительным материалом для фосфолипидов клеточных мембран липидов в центральной нервной системе. Благодаря этому, растение поддерживает правильную работу нервных клеток, может способствовать смягчению признаков нейропатии, ПМС и менопаузы (приступов жара)<sup>11-13</sup>.

Чем характеризуется Duolife MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW?

- ▶ **Капсулы с органической производной целлюлозы (НРМС)**, которые также содержат производные хлорофилла, без консервантов, глютена и желатина, подходят для веганов и вегетарианцев (кроме того, сертификаты „Кошер“ и „Халяль“), с модифицированным высвобождением, с клиническими исследованиями\* – позволяют лучше усваиваться активным соединениям, которые содержатся внутри капсулы, что отражается на повышенной концентрации активных веществ в организме.
- ▶ **Упаковка не содержит бисфенол А (ВРА)**, соединение с неблагоприятным воздействием на здоровье<sup>14</sup>.
- ▶ **Натуральные компоненты, с дополнительным содержанием пребиотика** - инулина из корня цикория обыкновенного; инулин стимулирует рост натуральной микрофлоры кишечника, поддерживая работу пищевода<sup>15</sup>; имеет низкий гликемический индекс.
- ▶ **Рецептура с учетом синергизма и антагонизма компонентов.**
- ▶ **Полные компоненты** - с физическими свойствами, улучшающим их биодоступность.
- ▶ **Продукт НЕ СОДЕРЖИТ консервантов, искусственных наполнителей и ГМО** – сырье, использованное для разработки биологически активной добавки, НЕ ПРОИСХОДИТ из генетически модифицированных растений.
- ▶ **Продукт НЕ СОДЕРЖИТ глютен** – подходит для людей, которые не переносят глютен.
- ▶ **Концентрированная формула** – благодаря этому удобно принимать биологически активную добавку - 1-2 раз в день.

**i** Библиография для препарата DuoLife Medical Formula ProMigren® находится на отдельной карте сегрегатора.

\*Исследование проведено в 2013 году Лабораторией Bio-Images Research в Глазго в Шотландии