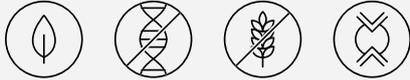


ProMigren® NEW

DuoLife **MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW** ist ein Nahrungsergänzungsmittel, das die normale Funktion des Nervensystems unterstützt. Die Zusammensetzung natürlicher Inhaltsstoffe, einschließlich der geschützten Formel aus Mangostanfrüchten, wurde in innovative Kapseln mit verzögerter Freisetzung eingeschlossen, die die Aufnahme von Wirkstoffen verbessern.



DuoLife **MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW** enthält Pflanzenextrakte und Vitamin B2. Das Präparat ist eine wertvolle Quelle für Wirkstoffe, die zur normalen Funktion des Gehirns und zur Aufrechterhaltung der geistigen Leistungsfähigkeit beitragen, den Körper vor Migränen schützen und ihn bei Stimmungsschwankungen unterstützen.

Wann?

Serotonin ist ein wichtiger Neurotransmitter im Zentralnervensystem. Zusammen mit Noradrenalin trägt es zur Aufrechterhaltung der normalen Kommunikation zwischen Neuronen im Gehirn bei. Dadurch bleibt die geistige Leistungsfähigkeit erhalten: optimale Stimmung, gute Konzentration und gutes Gedächtnis¹. Die korrekte Freisetzung von Serotonin aus Nervenenden kann auch dazu beitragen, den Körper vor Migräne zu schützen². Eine richtige Ernährung und ein gesunder Lebensstil tragen zur Aufrechterhaltung eines guten Zustands des Nervensystems bei. Die Nahrungsergänzung ist ebenfalls unterstützend und trägt zur Aufrechterhaltung einer optimalen Kommunikation zwischen Neuronen bei. DuoLife **MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW** wirkt als unterstützendes Nahrungsergänzungsmittel bei:

- ▶ Personen, die eine gute geistige Leistungsfähigkeit aufrechterhalten wollen;
- ▶ Personen, die unter Migräne leiden, mit begleitenden Symptomen wie Übelkeit und Empfindlichkeit gegenüber Licht und Lärm;
- ▶ Personen, die gegen Depressionen kämpfen;
- ▶ Frauen in den Wechseljahren, indem es die Linderung von typischen Symptomen (Stimmungsschwankungen, Hitzewallungen) begünstigt.

Wie?

DuoLife **MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW** unterstützt:

- ▶ die Gehirnfunktion;
- ▶ die Produktion von Serotonin;
- ▶ die Impulsleitung zwischen Neuronen;
- ▶ das Gedächtnis und die kognitiven Funktionen;
- ▶ die metabolischen Prozesse;
- ▶ die Funktion des Immunsystems;
- ▶ die antioxidativen Mechanismen;
- ▶ die Funktion der physiologischen Darmflora.



Duolife MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW – Anwendung:

1-2 Kapseln täglich.

Zusammensetzung

Inhaltsstoffe	1 Kapsel	2 Kapseln
ProMigren® (geschützte Formel aus den Früchten der Mangostane (<i>Garcinia mangostana</i>))	100 mg	200 mg
Extrakt aus Rosenwurz Wurzel (<i>Rhodiola rosea</i>)	50 mg	100 mg
Extrakt aus Nachtkerzenkernen (<i>Oenothera biennis</i>)	10 mg	20 mg
Extrakt aus Mutterkrautblättern (<i>Tanacetum parthenium</i>)	7 mg	14 mg
Riboflavin	0,7 mg 50 % GDA*	1,4 mg 100 % GDA*

*GDA – Referenzmenge für einen durchschnittlichen Erwachsenen (8400 kJ/2000 kcal)

Inhaltsstoffe: Inulin aus der Zichorienwurzel (FOS), geschützte Formel ProMigren® aus Mangostanfrüchten (*Garcinia mangostana*), Extrakt aus Rosenwurz Wurzel (*Rhodiola rosea*) 3:1, Extrakt aus Nachtkerzenkernen (*Oenothera biennis*) 5:1, Extrakt aus Mutterkrautblättern (*Tanacetum parthenium*) 3:1, Riboflavin (Vitamin B2). Der Filmüberzug enthält organisches Zellstoffderivat (HPMC), Gellan, Kupferkomplexe der Chlorophylle und Chlorophylline (Farbstoff). Trennmittel: Kieselsäure.

Überschreiten Sie nicht die empfohlene Tagesdosis. Nahrungsergänzungsmittel sollten nicht als Ersatz für eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung verwendet werden. Eine ausgewogene Ernährung und ein gesunder Lebensstil sind wichtig für die reibungslose Funktion des Körpers.

Im Präparat enthaltene Kräuterextrakte sind neben ihren Namen auch mit dem **3:1- und 5:1-Verhältnis beschriftet - es ist das sogenannte DEV (DER) – was bedeutet das?**

DEV (DER) – also Droge-Extrakt-Verhältnis (engl. *drug extract ratio*) bestimmt die Anzahl der Milligramm Pflanzenmaterial, die verwendet werden, um ein Milligramm Extrakt zu erhalten.

Wenn die Kapsel 7 Milligramm Mutterkraut-Extrakt (oder eines anderen Kräuterextrakts) DER 3:1 enthält, bedeutet dies, dass 21 Milligramm Rohstoff verwendet wurden, um die Kapsel zu erhalten. Die Kapseln aus der Medical Formula NEW-Linie haben einen erhöhten DEV-Index, wodurch dieselbe (oder sogar eine geringere) Extraktmenge eine größere Dosis an Wirkstoffen liefern kann.

Mutterkraut und Vitamin B2 schützen den Körper vor Migräneanfällen und begünstigen die Linderung von Symptomen, die mit Schmerzen einhergehen.

- ▶ Unter den Wirkstoffen von Mutterkraut (engl. *Feverfew*) sind Sesquiterpenlactone, insbesondere Parthenolid am wichtigsten, das für die Migräne-Prophylaxe verantwortlich ist. Parthenolid stimuliert die neuronale Freisetzung von Serotonin und hilft nicht nur, Schmerzen vorzubeugen, sondern auch zusätzliche einhergehende Beschwerden wie Empfindlichkeit gegen Licht und Lärm, Übelkeit und Erbrechen zu lindern²⁻⁴.
- ▶ Vitamin B2 wirkt sich positiv auf die Prozesse der Zellatmung in den Mitochondrien aus, wodurch es die Vorbeugung von Migräneanfällen unterstützen und zur Linderung der Begleitsymptome beitragen kann^{5,6}.

Rosenwurz ist eine Pflanze, die das Gedächtnis und gute Laune unterstützt. Es hat auch eine adaptogene Wirkung – wie funktioniert es?

Adaptogen ist eine Substanz, die die Widerstandsfähigkeit des Körpers gegen verschiedene schädliche Faktoren, sogenannte Stressoren, erhöht¹.

Die adaptogene Wirkung der Rosenwurz trägt dazu bei, die Widerstandsfähigkeit des Körpers gegen Stress zu verbessern und das Nervensystem und das Herz vor Schäden zu schützen¹. Die Pflanze reguliert die Homöostase des Körpers, trägt zur Verbesserung der Immunität gegen Krankheiten und der Reaktion auf Stressfaktoren (einschließlich Migräne) bei und ermöglicht eine schnelle Rückkehr zur Norm, nachdem die Wirkung von Stressoren aufgehört hat^{1,7}.

Die gesundheitsfördernden Eigenschaften der Pflanze verdankt sie unter anderem den Phenylpropanoiden (bekannt als Rosavine) und Phenolsäuren (hauptsächlich Salidroside). Rosenwurz wirkt sich positiv auf das Zentralnervensystem aus, verbessert das Gedächtnis, den Reflex und die Konzentration, reduziert Müdigkeit und wirkt antioxidativ und schützend auf das Herz¹. Die Wirkung des Rohstoffs auf das Zentralnervensystem basiert auf der Regulierung der Freisetzung von Serotonin- und Noradrenalin aus den Bereichen, die für kognitive Prozesse (Gedächtnis, Lernen und Konzentration) verantwortlich sind, sowie der Freisetzung von Serotonin und Noradrenalin in den Bereichen, die die emotionale Spannung und Stimmung steuern^{1,7}.

Geschützte Formel aus Mangostanfrüchten und Extrakt aus der gemeinen Nachtkerze unterstützen die Funktion des Nervensystems und lindern die Wechseljahrsbeschwerden.

- ▶ Die gesundheitsfördernden Eigenschaften von Mangostanfrüchten hängen vom Gehalt an Coenzym Q10 und Xanthone ab: Alpha- und Gamma-Mangostin und Mangiferin. Die Pflanze gilt als die reichste Quelle von Antioxidantien in der Umwelt⁸. Aufgrund des hohen Gehalts an Antioxidantien kann der Rohstoff den Schutz der Nervenzellen vor freien Radikalen und den zerstörerischen Auswirkungen von oxidativem Stress unterstützen⁹. Darüber hinaus reguliert es die serotoninabhängige Weiterleitung von Nervenimpulsen und wirkt sich positiv auf den emotionalen Zustand aus¹⁰. Es fördert auch die Linderung der Wechseljahrsbeschwerden⁸.
- ▶ Gemeine Nachtkerze enthält ungesättigte Omega-6-Fettsäuren: Linolsäure und Gamma-Linolensäure, die Bausteine für Phospholipide der Zellmembranen von Neuronen im Zentralnervensystem darstellen. Dadurch unterstützt die Pflanze die normale Funktion von Nervenzellen, kann zur Linderung der Symptome von Neuropathie, prämenstruellem Syndrom und Wechseljahren (Hitzewallungen) beitragen¹¹⁻¹³.

Was zeichnet DuoLife MEDICAL FORMULA PROMIGREN® NEW aus?

- ▶ **HPMC-Kapseln aus organischem Cellulosederivat (HPMC – Hydroxypropylmethylcellulose)**, die auch Chlorophyll-Derivate enthalten, ohne Konservierungsstoffe, Gluten und Gelatine, auch für Veganer und Vegetarier geeignet (zusätzlich Koscher- und Halal-Zertifikate), mit verzögerter Freisetzungzeit, mit klinischen Tests* – Verbesserung der Aufnahme der in der Kapsel enthaltenen Wirkstoffe, was zu erhöhten Wirkstoffspiegeln im Körper führt.
- ▶ **BPA-freie Verpackung, d. h. ohne Bisphenol A** – einer Verbindung mit bedenklichen Auswirkungen auf die Gesundheit¹⁴.
- ▶ **Natürliche Inhaltsstoffe mit zusätzlichem präbiotischen Gehalt** – Inulin aus der Zichorienwurzel. Inulin stimuliert das Wachstum der natürlichen Darmflora und unterstützt die Arbeit des Verdauungstrakts¹⁵. Es hat einen niedrigen glykämischen Index.
- ▶ **Eine Rezeptur, die die Prinzipien des Synergismus und des Antagonismus der Inhaltsstoffe berücksichtigt.**
- ▶ **Komplette Inhaltsstoffe** – mit erhaltenem biologischem Hintergrund, der ihre Bioverfügbarkeit verbessert.
- ▶ **Das Produkt enthält KEINE Konservierungsstoffe und ist GENTECHNIKFREI** – die zur Entwicklung des Nahrungsergänzungsmittels verwendeten Rohstoffe STAMMEN NICHT aus gentechnisch veränderten Pflanzen.
- ▶ **Das Produkt ENTHÄLT KEIN Gluten** – es ist für Personen geeignet, die Gluten nicht vertragen.
- ▶ **Konzentrierte Formel** – bequeme Anwendung – 1-2-mal täglich.

Das Literaturverzeichnis für DuoLife Medical Formula ProMigren® befindet sich auf einer separaten Ordnerkarte.

*Eine 2013 vom Bio-Images Research Labor in Glasgow, Schottland, durchgeführte Studie