

Neurochron®

Die Kombination von Pflanzenextrakten, Vitaminen und Mineralien in Neurochron® ist speziell auf die Bedürfnisse des Körpers zur optimalen Tageszeit abgestimmt. Dies ermöglicht eine perfekte Integration in die tägliche Ernährung unter chronobiologischen Gesichtspunkten und trägt dazu bei, die geistige Fitness, Kognition und Konzentration über den Tag hinweg gesund und aufrecht zu erhalten.

Grundlagen

Das Altern ist fast immer mit einer langsamen Abnahme der geistigen Fitness, der Konzentrationsfähigkeit und des Gedächtnis verbunden. Dies stellt den Einzelnen vor Herausforderungen, da er lernen muss, mit diesen Veränderungen umzugehen; ein Kampf, der sich letztlich auf die Gesamtstimmung auswirken kann.

Nahezu alle kognitiven Beschwerden, wenn sie nicht durch Unfälle, Tumore oder Grunderkrankungen verursacht werden, schreiten sehr langsam und schleichend fort und sind daher zum Zeitpunkt ihres Auftretens schwer zu erkennen. Um die kognitiven Fähigkeiten bis ins hohe Alter zu optimieren, erfordert es jedoch der Früherkennung. Diese ist wichtig, damit vorbeugende Maßnahmen erfolgreich eingeleitet werden können.

Heute erkennt die Präventiv- und moderne Anti-Aging-Medizin ein integriertes Modell für die Erhaltung der Hirnfitness an. Dieses Modell kombiniert eine ausgewogene Ernährung und moderates körperliches Training mit speziellen Übungen zur Schulung der kognitiven Fähigkeiten und spezifischen Meditationsformen. Manchmal können bei Bedarf auch bestimmte Medikamente und/oder Hormone unter ärztlicher Aufsicht eingesetzt werden. Ein solches Programm sollte immer von einem hochwertigen Nahrungsergänzungsmittel begleitet werden, um fehlende oder mangelnde Vitamine und Mineralien zu ersetzen, sowie pflanzliche Wirkstoffe, die zur Erhaltung der Gehirngesundheit beitragen.

Darüber hinaus ist es wichtig zu bedenken, dass bestimmte Substanzen eine stimulierende Wirkung haben und tagsüber eingenommen werden sollten, während andere eine beruhigende Wirkung haben und abends besser verabreicht werden. Daher können mit einem Nahrungsergänzungsprogramm, das auf chronobiologischen Richtlinien basiert, optimale Ergebnisse erzielt werden, um die geistige Fitness zu erhalten und vor altersbedingtem Gedächtnisverlust zu schützen.

Wirkungen

Neurochron® ist ein Kombinationspräparat aus Vitaminen, Mineralien, Antioxidantien, Phospholipiden und ausgewählten Pflanzenextrakten. Die Aufteilung in eine Morgen- und Abendkapseln sorgt für eine ausgewogene Kombination natürlicher Substanzen zur Aufrechterhaltung der gesunden Gehirnfunktion, die den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen entspricht.

Die wichtigsten Inhaltsstoffe für den Tag sind:

BioPQQ™ Pyrrolochinolinchinon Dinatriumsalz: Die Bedeutung für den Menschen von Bio-PQQ™ (auch Pyrrolochinolinchinon genannt) wurde erst 2003 entdeckt. Dieses Vitamin ist an über 20.000 physiologischen Prozessen beteiligt und spielt daher eine immens wichtige Rolle bei der Prävention vieler Erkrankungen. Neben der positiven Wirkung auf den allgemeinen Stoffwechsel, die Muskelfunktion, die neuronale Leitfähigkeit und das Immunsystem, verstärkt es auch die Wirkung der anderen Vitamine.

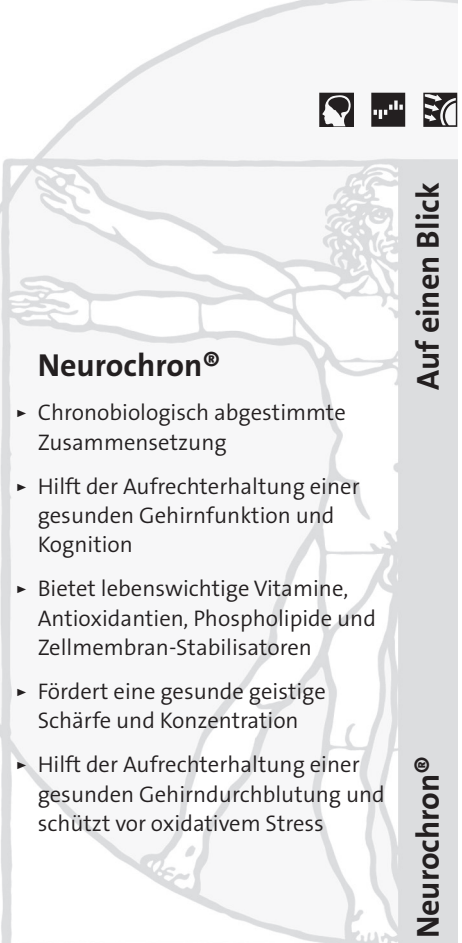
Voacanga Africana Samenextrakt: Neben den antioxidativen Eigenschaften fördert er die Durchblutung und den Sauerstoffgehalt im Gehirn, der für die Stimulierung des Gehirnstoffwechsels notwendig ist. Darüber hinaus trägt er zur Unterstützung eines gesunden ATP-Spiegels in den Nervenzellen bei, wodurch sichergestellt wird, dass das Gehirn mit der Energie versorgt wird, die es für alle seine Stoffwechselfvorgänge und -funktionen benötigt.

Inositol: Inositol und seine Derivate spielen eine wichtige Rolle bei der Signalübertragung innerhalb der Zellen. Zum Beispiel werden Signale, die von außen in die Zelle gelangen, mit Hilfe von Inositol von der Zellmembran in den Zellkern geleitet. Auf diese Weise wird der Zellstoffwechsel an die äußeren Anforderungen angepasst und die Zellen veranlasst, bei Bedarf spezifische Hormone und andere wichtige Substanzen zu bilden.

Cholin Bitartrat und DMAE Bitartrat: Cholin gehört zur Gruppe der biogenen Amine und ist in fast allen Lebensformen vorhanden.

Es spielt eine wichtige Rolle im Aminosäurestoffwechsel und ist am Aufbau wichtiger Substanzen im Körper beteiligt, wie beispielsweise als Phospholipid Lezithin am Aufbau der Zellmembran. Auch Dimethylaminoethanol (DMAE) ist ein biogenes Amin und hat ähnliche bedeutende Funktionen. So ist es ebenfalls am Aufbau der Zellmembran beteiligt und dient als Ausgangsstoff für die Synthese von Cholin. Auch Acetylcholin, einer der wichtigsten Neurotransmitter im Körper, wird aus Cholin gebildet. Die Abnahme dieses Botenstoffs im fortgeschrittenen Alter scheint zu mehreren Ausfallerscheinungen beizutragen.

Huperzin (Huperzia serrata) hemmt die Cholinesterase und verlangsamt den Abbau



Neurochron®

- ▶ Chronobiologisch abgestimmte Zusammensetzung
- ▶ Hilft der Aufrechterhaltung einer gesunden Gehirnfunktion und Kognition
- ▶ Bietet lebenswichtige Vitamine, Antioxidantien, Phospholipide und Zellmembran-Stabilisatoren
- ▶ Fördert eine gesunde geistige Schärfe und Konzentration
- ▶ Hilft der Aufrechterhaltung einer gesunden Gehirndurchblutung und schützt vor oxidativem Stress

Auf einen Blick

Neurochron®

von Acetylcholin. Es hilft auch, ein gesundes Befinden aufrechtzuerhalten.

NADH® (Panmol) ist mit Vitamin B3 verwandt, das in allen Zellen vorkommt und an Redoxvorgängen beteiligt ist. Seine wichtigsten Aufgaben bestehen darin, den Energiehaushalt in den Zellen zu regulieren. Es hat sich gezeigt, dass ein verminderter NADH-Spiegel mit Gedächtnisverlust und degenerativen Symptomen im Gehirn verbunden ist.

Co-Enzym Q10 und Vitamin E (als D-Alpha-Tocopherylsäuresuccinat): Diese beiden hochwirksamen Antioxidantien wirken auf die Zellmembran. In der Atmungskette dient Co-Enzym Q10 auch als Elektronenüberträger in der mitochondrialen Zellmembran und ist daher für die Energiegewinnung aus Zellen unerlässlich.

Die wichtigsten Substanzen für die nächtliche Aktivität des Gehirns sind:

Vitamin B1 und B2: Diese Vitamine schützen die Nervenzellen, indem sie vor freien Radikalen schützen. Darüber hinaus trägt Vitamin B1 zur Aufrechterhaltung einer gesunden Durchblutung des Gehirns bei, während B2 einen positiven Einfluss auf die Zellatmung hat - beides wesentliche Voraussetzungen für die Speicherung von Informationen im Langzeitgedächtnis.

Folsäure und Ginkgo biloba Blattextrakt: Folsäure ist ein an mehreren Stoffwechselreaktionen beteiligtes Coenzym, das für ein optimales Funktionieren des Körpers absolut notwendig ist. Eine besondere Bedeutung kommt ihr beim differenzierten Zellwachstum und der Bildung der roten Blutkörperchen zu, die für den Sauerstofftransport verantwortlich sind. Die im Ginkgo biloba enthaltenen Flavonoide tragen zum Schutz vor freien Radikalen bei. Ginkgo biloba unterstützt auch eine gesunde Durchblutung, indem er einen gesunden Blutfluss zu den Gehirnstrukturen fördert.

Acetyl-L-Carnitin HCl ist ein Ester der Aminosäure L-Carnitin, die ihrerseits als Transportmolekül für Fettsäuren durch die Mitochondrienmembran fungiert. Acetyl-L-Carnitin wird in den Mitochondrien der Zellen verstoffwechselt, ein Vorgang, bei dem Energie für den Zellhaushalt gewonnen wird. Daneben unterstützt es die Bildung bestimmter neuronaler Wachstumsfaktoren in einzelnen Gehirnregionen.

Phosphatidyl-Serin ist ein essentieller Bestandteil aller Zellmembranen und spielt im Gehirn insbesondere bei der Freisetzung von Neurotransmittern und damit bei der Reizübertragung zwischen den Nervenzellen eine bedeutsame Rolle. Sein relativer Mangel im fortgeschrittenen Alter ist eine häufige Ursache für eine verminderte intellektuelle Denkleistung und ein weniger als optimales Gedächtnis.

Panax ginseng Wurzelextrakt: Das antioxidative Potential dieses Heilkrauts und seine Fähigkeit, bestimmte Hirnrezeptoren zu beeinflussen, ermöglichen es ihm, ein gesundes Befinden und die intellektuelle Funktionsfähigkeit aufrechtzuerhalten.

Coral Calcium®: Diese Substanz reguliert den pH-Wert des Körpers; je ausgeglichener der pH-Wert des Körpers ist, desto besser ist seine Fähigkeit, die Wirkstoffe in Neurochron® aufzunehmen.

Bioperine®: Dieser aus schwarzem Pfeffer gewonnene Extrakt steigert die Bioverfügbarkeit der Inhaltsstoffe in Neurochron®.

Anwendungen

Neurochron® dient der Unterstützung einer gesunden Gehirnfunktion, der Konzentration und des Gedächtnisses bis ins hohe Alter. Die präventive Einnahme von Neurochron® ist besonders empfehlenswert, da degenerative Probleme bezüglich der Gehirngesundheit bereits im Alter von 45 Jahren auftreten können, auch wenn sie nicht sofort nachweisbar sind.

Zusammensetzung

	Tagesdosis
AM Kapsel (Morgen)	
BioPQQ™ Pyrrolochinolinchinon Dinatriumsalz	2 mg
Voacanga Africana Samenextrakt	15 mg
Inositol (als Hexanicotinat und Hexaphosphat)	230 mg
Cholin Bitartrat	50 mg
DMAE Bitartrat	50 mg
Huperzin (Huperzia serrata)	0,4 mg
Vitamin E (als D-Alpha-Tocopherylsäuresuccinat)	80 mg
NADH® (Panmol)	2 mg
Co-Enzym Q10	10 mg
Coral Calcium®	25 mg
Bioperine®	2 mg

in pharmazeutischer Qualität. Andere Inhaltsstoffe: Magnesiumstearat, SiO₂.

	Tagesdosis
PM Kapsel (Abend)	
Vitamin B1	10 mg
Vitamin B2	10 mg
Vitamin B12	15 mcg
Folsäure	400 mcg
Pantothensäure	50 mg
Ginkgo biloba Blattextrakt	120 mg
Acetyl-L-Carnitin HCl	100 mg
Phosphatidyl-Serin	30 mg
Panax ginseng Wurzelextrakt	20 mg
Coral Calcium®	25 mg
Bioperine®	2 mg

in pharmazeutischer Qualität. Andere Inhaltsstoffe: mikrokristalline Zellulose, Magnesiumstearat, SiO₂.

Dosierung

Im Normalfall 1 Kapsel AM (gelb) morgens und 1 Kapsel PM (blau) abends mit reichlich Flüssigkeit einnehmen.

Hinweise

Nahrungsergänzungsmittel sind kein Ersatz für eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung und eine gesunde Lebensweise. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden. Personen, die unter ständiger ärztlicher Betreuung stehen, sollten vor der Einnahme einen Arzt konsultieren. Produktinformationen sind keine Heilaussagen, generell wird vor einer Selbstmedikation ohne Rücksprache mit dem Arzt abgeraten. Irrtümer sowie Druck- und Satzfehler vorbehalten.

Für Kinder unerreichbar an einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren.

Neurochron®-Produktgruppen

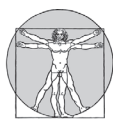
Neurochron® ist in folgenden Produktgruppen zu finden (www.vitabasix.com):

 **Hirn & Gedächtnis**

 **Chronobiologie**

 **Immunsystem, Zellschutz & Antioxidantien**

Hersteller:



VitaBasix®

by LHP Inc.

www.vitabasix.com | info@vitabasix.com

Wichtige Hinweise:

Unsere Produkte werden nach GMP (Good Manufacturing Practice) Standard hergestellt. Qualität, Reinheit und Konzentration werden laufend von unabhängigen Testlabors nach FDA (Food and Drug Administration) Richtlinien überprüft.

Unsere Produkte sollen als Präventivmaßnahmen bzw. zur Steigerung des allgemeinen Wohlbefindens verstanden werden. Bei der Verwendung zur Behandlung von Krankheiten empfehlen wir unbedingt die vorherige Konsultation Ihres Arztes.

Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Stand: VBX1-21