



Cellergie® NADH ARTHROS

von Prof. Dr. Birkmayer

Produktbeschreibung

„Energie und Gleitfähigkeit für Knorpel und Gelenke“

Cellergie® NADH ARTHROS basiert auf der original von Prof. Dr. Dr. Birkmayer entwickelten und patentierten Formulierung von stabilisiertem NADH mit den Knorpelaufbau-Substanzen Glucosamin und Chondroitin. NADH fördert die Durchblutung und den Sauerstofftransport in das Gewebe. Glucosamin und Chondroitin bauen den Knorpel auf und schützen ihn vor frühzeitigem Abbau.

Über NADH

NADH ist die Abkürzung für die biologische Substanz Nicotinamid-Adenin-Dinucleotid-Hydrat (auch als Coenzym-1 bekannt). NADH ist ein Derivat des Vitamin B3 und fungiert als Katalysator in jeder einzelnen Körperzelle! NADH ist der Treibstoff der zellulären Energieproduktion, indem es in den Kraftwerken der Zellen, den Mitochondrien, ATP produziert. ATP (AdenosinTriPhosphat) ist die in chemischer Form gespeicherte Energie im menschlichen Körper. Je mehr NADH der Organismus zur Verfügung hat, desto mehr Energie kann er produzieren, desto besser funktioniert er und desto länger lebt er.

Über Glucosamin und Chondroitin

Glucosamin ist ein wesentlicher Baustein der Proteoglykane, jener Proteine, die Wasser im Knorpelgewebe binden, damit dieses seine dämpfende Wirkung behält. Außerdem ist Glucosamin ein wichtiger Bestandteil für die Produktion der Gelenkschmiere. Die Ernährung des Knorpels erfolgt durch Kontakt mit Gelenkflüssigkeit. Diese Flüssigkeit kommt (ähnlich wie das Öl in einem Automotor) erst bei Bewegung in das Gelenk und schmiert dieses.

Chondroitin schützt den Knorpel vor dem Austrocknen und macht ihn elastisch.

Glucosamin und Chondroitin arbeiten eng zusammen, um Knorpel gesund und leistungsfähig zu halten. Beide sind natürliche Bestandteile des Knorpels, werden aber im Alter leider oft nicht mehr in ausreichender Menge hergestellt. Deshalb sind wir auf deren Zufuhr von außen angewiesen. Klinische Studien haben gezeigt, dass diese kraftvolle Kombination in der Lage sein kann, die Bildung neuen Knorpelgewebes anzuregen, die Kollagenfasern zu stärken und knorpelzerstörende Enzyme unter Kontrolle zu halten. Neueste Studien bestätigen, dass die Kombination von Glucosamin und Chondroitinsulfat nicht nur Knorpelsubstanz regenerieren, sondern auch Schmerzen reduzieren und das Fortschreiten der Abnützungen bremsen kann.

Über MSM

MSM (Methylsulfonylmethan), eine aus Pinien gewonnene organische Schwefelverbindung, ist essenzieller Bestandteil von Haut, Haaren, Nägeln, Bindegewebe, Gelenken und Knorpeln. Wissenschaftliche Studien bestätigen die Wirksamkeit bei schmerzhaften Degenerationserkrankungen des Bewegungsapparates. Ihnen zufolge kann MSM schmerzlindernd auf empfindliche Gelenke, Sehnen und Schleimbeutel wirken.

Inhaltsstoffe

Glucosaminsulfat, Chondroitinsulfat, MSM (Methylsulfonylmethan), NADH (reduziertes β -Nicotinamid-Adenin-Dinucleotid, die Coenzym-Form von Vitamin B3), mikrokristalline Zellulose, Polyvinylpyrrolidon (Überzugsmittel), Magnesiumstearat (Trennmittel).

Verpackungseinheit | Kosten

20 Kapseln, eine Kapsel enthält 10 mg NADH € 47,30 (inkl. MWSt)