

# ENDOCRYN DHEA™

Fördert den Stoffwechsel und hält ihn jung<sup>◇</sup>



**Wie kann Endocryn DHEA den Stoffwechsel fördern und jung halten?** Endocryn DHEA-Tabletten enthalten 30 mg Dehydroepiandrosteron (DHEA), ein Stoffwechsel-Vorläufer der zahlreichen natürlichen Steroidverbindungen im menschlichen Körper, der bereits seit vielen Jahren als Nahrungsergänzung erhältlich ist. Lifeplus hat DHEA mit einem pflanzlichen Sterolkomplex sowie mit synergistischen botanischen Extrakten, Aminosäuren und Pantothersäure (einem wichtigen B-Vitamin für die Nebennierenfunktionen) zu einer einzigartigen Nahrungsergänzung kombiniert.<sup>◇</sup>

Dehydroepiandrosteron (DHEA) wird aus Cholesterin hergestellt und ist das am höchsten konzentrierte Steroidmolekül im menschlichen Körper. Es wird von den Nebennieren und Keimdrüsen (Hoden/Eierstöcken) ausgeschüttet und im Körpergewebe zu einer Vielzahl wichtiger Hormone verarbeitet.<sup>◇</sup>

## Mit zunehmendem Alter sinkt der DHEA-Spiegel

Forscher, die biologische Aspekte des Alterns untersuchen, konzentrieren sich zunehmend auf DHEA und die Sulfatform DHEA-S. Der Anteil von DHEA/DHEA-S im Blut ist bei Neugeborenen sehr hoch, fällt rapide, steigt erneut mit dem Einsetzen der Pubertät und erreicht zwischen dem 20. und 30. Lebensjahr seinen Höchststand. Anschließend nimmt der DHEA-Spiegel im Rahmen des normalen Alterungsprozesses stetig ab. Im 60. Lebensjahr liegt der DHEA-Spiegel bei nur noch 5–15 % des Spitzenwerts. Untersuchungen mit Testpersonen belegen, dass DHEA-Nahrungsergänzungen den umlaufenden DHEA-Spiegel wieder auf den Stand der frühen Erwachsenenjahre anheben können. Gegenwärtige Untersuchungen erweisen sich als vielversprechend.

## Vielversprechende Ergebnisse für DHEA bei Tieren

Eine Vielzahl von Untersuchungen an

Tieren belegt die umfassenden Vorteile der DHEA-Nahrungsergänzung. Weitere Untersuchungen sind nun erforderlich, um zu ermitteln, in welchem Umfang diese Ergebnisse auf Menschen übertragbar sind.

## Interesse an einer Studie mit Menschen

Die vielversprechenden Ergebnisse der Untersuchungen an Tieren gaben Anlass zu der Vermutung, dass alterungsbedingte Veränderungen beim Menschen mit dem bereits bekannten fortschreitenden Rückgang von DHEA/DHEA-S im Blut zusammenhängen könnten. Die Übertragbarkeit der Ergebnisse auf den Menschen ist derzeit noch nicht geklärt, doch das Thema stößt auf reges Interesse und ist Gegenstand einer Reihe von Studien. DHEA ist inzwischen einer der am meisten untersuchten Stoffe der Medizingeschichte. Neue Forschungsgebiete, neue Ergebnisse, neue Ideen und Vermutungen: Immer wieder gibt es Meldungen über DHEA in medizinischen und wissenschaftlichen Veröffentlichungen, in

Rundfunksendungen, in der Fachpresse (Gesundheit und Verbraucheranliegen) und im Internet. Dennoch ist Vorsicht geboten, bis sich die Behauptungen in geregelten und geprüften wissenschaftlichen Untersuchungen bestätigt haben.

## DHEA-Nahrungsergänzungen für Menschen

Hochwertige Doppelblindstudien unter Verwendung von Placebos bei Männern und Frauen von 40 bis 70 Jahren haben gezeigt, dass DHEA-Nahrungsergänzungen den umlaufenden DHEA-Spiegel wieder auf den Stand der frühen Erwachsenenjahre anheben können. In diesen Studien wurden 50 mg oder 100 mg als tägliche Ergänzung verabreicht. Grundsätzlich gilt, dass Frauen weniger DHEA als Ergänzung benötigen, weil der weibliche Körper weniger DHEA produziert. Aufgrund der Abweichungen zwischen Einzelpersonen wird empfohlen, den DHEA-/DHEA-S-Spiegel durch Bluttests vor und während der Verwendung von DHEA-Nahrungsergänzungen zu messen

und so zu ermitteln, ob die verabreichte Ergänzung angemessen und die Wahrung eines optimalen Spiegels gewährleistet ist. In Anbetracht der in klinischen Studien beobachteten Absorptionsschwankungen bei oral verabreichtem DHEA ist diese Überwachung besonders wichtig. Junge Menschen bei guter Gesundheit benötigen in der Regel keine DHEA-Nahrungsergänzungen, es sei denn, diese wurden von einem Arzt verordnet. Es gibt keine Anzeichen dafür, dass DHEA-Nahrungsergänzungen die sportliche Leistung gesunder junger Athleten

steigern. Dies gilt für beide Geschlechter.

### **PhytoZyme®-Basis**

Endocryn DHEA beruht auf unserer unternehmenseigenen Lifeplus-PhytoZyme®-Basis, die eine einzigartige Mischung aus über dreißig natürlichen Inhaltsstoffen enthält – einschließlich spezieller Kräuter, synergistischer Phytonährstoff-Kofaktoren aus Obst und Gemüse sowie Pflanzenenzyme für Bioverfügbarkeit.

Wenn Sie Lifeplus-Produkte verwenden, profitieren Sie zudem von der gesundheitsfördernden Wirkung, die die enthaltenen Phytochemikalien und anderen Mikronährstoffe mit sich bringen.

Dieses einzigartige „Plus“ in den Nahrungsergänzungsmitteln von Lifeplus hilft Ihnen dabei, die Vorteile der wertvollen Phytonährstoffe für Ihre Gesundheit sicherzustellen. Dies ist besonders für Menschen wichtig, die nicht die empfohlenen fünf bis neun Portionen Obst und Gemüse pro Tag zu sich nehmen.

## Supplement Facts

Serving Size / 1 Tablet

Servings Per Container / 90

Amount Per Serving	% Daily Value	Amount Per Serving	% Daily Value
Pantothenic Acid	10 mg 200%	Kelp Whole Plant	30 mg *
DHEA	30 mg *	Saw Palmetto Berry Extract	10 mg *
Beta Sitosterol Complex	10 mg *	L-Tyrosine	20 mg *
Wild Yam Rhizome Extract	80 mg *	L-Glutamine	20 mg *
Dioscorea Opposita Rhizome Extract	20 mg *	L-Arginine HCl	10 mg *
Gotu Kola Aerial Parts	40 mg *	L-Ornithine HCl	10 mg *
Ginkgo Leaf Extract	4 mg *	L-Lysine HCl	10 mg *
Eleuthero Extract	20 mg *		

\*Daily Value not established

INGREDIENTS: Dicalcium Phosphate, Wild Yam (*Dioscorea villosa* L.) Rhizome Extract, Gotu Kola Aerial Parts, Stearic Acid, Kelp (*Ascophyllum nodosum* L.) Whole Plant, Dihydroepiandrosterone (DHEA), Dioscorea Opposita Thunb. (a Chinese Yam) Rhizome Extract, Eleuthero (*Eleutherococcus senticosus* (Rupr. et Maxim.) Maxim.) Extract, L-Tyrosine, Microcrystalline Cellulose, Silica, L-Arginine HCl, PhytoZyme® proprietary blend (concentrated powders from Bromelain, Papain, Alfalfa, Parsley, and vegetable and fruit concentrates from Carrots, Broccoli, Pea, Banana, Cantaloupe, Lima Beans, Mango, Pumpkin, Spinach, Tomato, Cauliflower, Orange, Papaya, Sweet Potato, Asparagus, Beet, Green Bean, Snow Pea, Blueberry, Chili Pepper, Cranberry, Cucumber, Guava, Grapefruit, Kale, Lemon, Maitake Mushroom, Peach, Pineapple, Watercress, and Zucchini), Calcium D Pantothenate, Saw Palmetto Berry Extract, Beta Sitosterol Complex (Phytosterols; from Soy), L-Lysine HCl, L-Ornithine, Magnesium Aspartate and Ginkgo (*Ginkgo biloba* L.) Leaf Extract.

US.SF.MOD 4F

WARNUNG: Vor und während der Schwangerschaft, während der Stillzeit, bei Einnahme von verschreibungspflichtigen Medikamenten oder während ärztlicher Behandlung sollten Sie dieses Produkt nur mit ausdrücklicher ärztlicher Erlaubnis verwenden. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Die Formel beruht auf der exklusiven PhytoZyme®-Gruppe von Pflanzenenzymen für Bioverfügbarkeit und auf über 30 synergistischen Frucht-, Gemüse- und Kräuterkonzentraten für zusätzliche Phytonährstoff-Kofaktoren.

Hinweis für Allergiker: Dieses Produkt enthält sojabasiertes Beta-Sitosterol und wurde in einer Anlage hergestellt, in der Fisch-, Schalentier-, Soja- und Milchprodukte verarbeitet werden.

Dieses Produkt wurde nicht in Tierversuchen getestet.

Für Vegetarier geeignet.

**Verzehrempfehlung:** Nur für Erwachsene ab 18 Jahren. Einmal täglich eine Tablette. Die Höchstdosis liegt bei drei Tabletten pro Tag.

ⓘ Die hier aufgeführten Aussagen wurden nicht von der Food and Drug Administration, der zuständigen US-amerikanischen Aufsichtsbehörde, geprüft. Dieses Produkt ist nicht zur Diagnose, akuten oder vorbeugenden Behandlung von Erkrankungen konzipiert.

Lifepilus International • P.O. Box 3749, Batesville, Arkansas 72503 • 800-572-8446 • [www.lifepilus.com](http://www.lifepilus.com)

Diese Informationen sind ausschließlich zur Nutzung und Verbreitung in den USA bestimmt.

© 2020 Lifepilus International. All rights reserved.

210 — DE-0420  
US.SF2.MOD 4F