

PROTANDIM[®]

NAD SYNERGIZER™

超越NAD

LifeVantage[®]正在不断重写有关我们如何实现自身健康的脚本。推出专门针对NAD配制的Protandim[®] NAD Synergizer™，已证明可在24小时内将sirtuin的活性提高100%，并支持健康长寿、专注力、精力、头脑清晰和情绪，因此您可以彻底改变、感觉更好、实现更多。



产品介绍

近来，科学家不断公布名为sirtuin的蛋白质的巨大重要性。研究表明，sirtuin的活性会带来一系列健康益处。包括支持健康的血管系统、将胆固醇水平维持在健康范围内、支持身体的健康炎症反应、支持关节健康、增强精神专注度、改善情绪、积极性和精力等等。然而，随着年龄的增长，sirtuin的活性会不断下降(=60%)。

研究人员发现，可以通过严格的热量限制(减少卡路里40-60%)来增加sirtuin的活性。典型的热量限制饮食可以使sirtuin的活性提高94%。显然，这种极端的方式存在营养缺乏的风险，因此不建议在没有医疗监督的情况下使用。

在了解sirtuin的激活需要NAD分子之后，我们展开了研究。Protandim[®] NAD Synergizer™专门针对NAD配制，已证明可在24小时内使sirtuin的活性翻倍，有助于改善健康、注意力、精力、头脑清晰度和情绪。

PROTANDIM®

科学

细胞信号通路对于您的生存和健康（短期和长期）都至关重要。当您年轻的时候，这些细胞信号通路可以很好地发挥作用，快速响应，并让您能够强健地适应环境所带来的影响。然而，随着年龄的增长，这些细胞信号通路开始停止高效运行，最终自适应反应变慢。

Protandim® NAD Synergizer™专门针对NAD（烟酰胺腺嘌呤二核苷酸）分子合成和再循环的细胞信号通路。NAD是体内许多生化反应（尤其是食物代谢）中不可或缺分子。

NAD以两种形式共存于您的细胞中：1) 名为NAD⁺的分子，以及2) 名为NADH的分子。事实证明，这两种形式的NAD的比率（即NAD⁺/NADH比率）对于控制许多其他细胞信号通路非常重要。随着NAD⁺/NADH比率的改变，NAD⁺本身就成为了一种信号分子，并被其他蛋白质感知。

在正常情况下，细胞会非常严格地调节NAD⁺/NADH的比率。但是，人体新陈代谢的变化（例如长期或短期禁食）会改变这一比率。

这意味着漂浮在细胞周围的NAD⁺会相应地多于NADH。这在生物学上很重要，因为已证明NAD⁺的增加会激活几种关键酶，特别是一类名为sirtuin的蛋白质。

sirtuin与许多正常的细胞过程有关，包括健康老化、人体的炎症反应以及被称为自噬的细胞清洁和更新过程，不一而足。sirtuin活性对NAD的绝对需求将它们与细胞代谢直接联系起来。实际上，sirtuin已被证明可以在热量摄入急剧减少时延长寿命。这被称为热量限制。

这正是Protandim® NAD Synergizer™配方背后的原理。而且由于这种方法（从营养学角度出发，针对与整体健康状况显著相关，并在Protandim® NRF1和Protandim® Nrf2所定向的细胞信号通路之外的一组全新的细胞信号通路），使得Protandim® NAD Synergizer™成为Protandim系列产品的完美补充。

功效

Protandim NAD Synergizer:

- 有助于健康长寿
- 支持自噬（去除细胞废物）
- 提高精神专注度和注意力
- 支持积极的情绪和动力
- 增强精力和体力
- 支持身体的健康炎症反应
- 将胆固醇水平保持在健康范围内
- 支持健康的血管系统

Supplement Facts

Serving Size: 2 Capsules
Servings Per Container: 30

	Amount Per Serving	% Daily Value
Niacin (as Cuprous Niacin)	780 mcg NE	5%
Copper (as Cuprous Niacin)	187 mcg	21%
Proprietary Blend	462 mg	*
Wasabi (<i>Wasabia japonica</i>) Rhizome Powder		
Olive (<i>Olea europaea</i>) Leaf Extract		
Theacrine		
Cuprous Niacin		

* Percent Daily Values are based on a 2,000 calorie diet.

† Daily Value (DV) not established.

OTHER INGREDIENTS: Rice Flour, Hydroxypropyl Methylcellulose, Magnesium Stearate, Silicon Dioxide.