

## 等渗超级抗氧化剂 OPC-3 “世界上唯一的等渗碧萝芷”



注册商标



立即购买

主要功效：

- 强效的抗氧化剂
- 抗炎作用
- 维持健康的胆固醇水平
- 维持健康的血液循环，加强毛细血管，动脉和静脉
- 维持关节的灵活性
- 有助于促进心血管健康
- 帮助减少轻度月经痉挛和腹部疼痛
- 可帮助支持视觉健康/视力
- 有效的自由基清除剂
- 促进健康的血管扩张
- 促进健康一氧化氮水平
- 支持健康的肤色
- 支持健康血糖水平
- 支持健康血小板活性
- 支持健康精子质量
- 促进鼻窦舒适
- 支持免疫系统健康

美安公司的产品不含基因改造物质。本产品按照良好生产规范(GMP)在美国食品和药物管理局(FDA)检查过的设施制造。顾客可信赖本产品的品质及安全性。

主要成份：

### 葡萄籽萃取物 25 毫克

葡萄籽萃取物主要提取自红葡萄（非白葡萄）的籽，它含有大量称为原花色素（OPC）的化

合物。这些原花色素还存在于多种水果及蔬菜，包括松树皮（内含的原花色素即为碧萝芷 Pycnogenol®）及绿茶，如葡萄籽萃取物一样，它们均具强效的抗氧化能力。这些抗氧化物有助保护细胞免受自由基损害，并促进心血管健康、正常视力。葡萄籽萃取物还拥有极丰富的多酚类，多酚类拥有大量抗氧化物。法国对葡萄籽的抗氧化功能及其安全性的研究非常可靠，因为法国政府甚至把葡萄籽的原花色素界定为药品，就如在美国医生处方药一样。

### **红酒萃取物 25 毫克**

红酒是天然存在的抗氧化物，存在于葡萄藤、根、籽及茎，于葡萄皮的含量更是最高。红酒的抗氧化特质比白酒的要强很多，这带来一个惹人争论的法国概念。90 年代末，科学家留意到关于法国人的一个现象，在一些省份里，人们持续进食高脂肪食物并同时喝红酒，但从古至今人们的心脏健康的比率仍非常高。红酒的特质给予法国人多年的心脏保护，此外，不断有科学研究证实红酒内含的原花色素对保护心脏及血管尤其有益。在试管及动物身上测试里，红酒萃取物有助令血管保持张开及有弹性。

### **松树皮萃取物（碧萝芷，Pycnogenol®） 25 毫克**

碧萝芷（Pycnogenol®）是由海岸松树皮提取的天然植物萃取物，海岸松只生长在法国南部沿岸的加斯科尼地区。这不受污染的天然树林就是碧萝芷的唯一来源。碧萝芷代表着一个天然的组合，其中包含的花青素原、生物类黄酮及有机酸拥有按基因控制不变的比例。此萃取物拥有三项基本特质：抗氧化、选择性结合胶原蛋白及弹力蛋白，以及协助内皮细胞制造一氧化氮，一氧化氮能促进血液的正常舒张。碧萝芷作为最强效、天然的自由基对抗物，能去除所有具侵略性的自由基，使自由基不能借着氧化压力损害人体。碧萝芷的超强抗氧化能力还能促进免疫系统功能，并巩固血管及毛细血管，有助维持正常的血液循环及细胞活力。现时，碧萝芷是天然产品市场上受到最广泛研究的成份之一。有出版的研究结果显示，碧萝芷对心血管健康、眼睛健康、皮肤保养及运动营养等多项功能有好处。

### **越橘萃取物 25 毫克**

越橘萃取物是提取自欧洲一种普遍的矮灌木的叶与果实，这种植物与蓝莓非常近似。成熟的莓类萃取物含有称为花青素的黄酮类色素，它们是强效的抗氧化物，科学研究证明这些物质对视力及静脉组织有正面的帮助，越橘萃取物还能巩固毛细血管及动脉。越橘是无毒的。

### **柑橘类萃取物（生物类黄酮） 25 毫克**

生物类黄酮是存在于部份植物的物质，它是吸收紫外线辐射的光线过滤器，以保护容易受损的 DNA 链，以及其他重要的大分子。生物类黄酮被显示能支援肝脏健康。此产品并不供作诊断、治疗或预防任何疾病之用。

此产品有何独特之处？

等渗超级抗氧化剂 OPC-3®是一种等渗透的口服营养补充品，由葡萄籽、松树皮及红酒萃取物组合制成。首先我们要澄清，当提到等渗透时，意思是指以何种方式让人体吸收此营养补充品，等渗透是最独特、有效的口服营养品吸收方式。此外，OPC-3 提供独有的原花色素(OPC)种类，研究证实这些原花色素种类具有最强效的抗氧化能力，对人体健康非常重要。

除了作为强效抗氧化物外，OPC-3 中含有各种独立的原花色素，皆被证实能为人体多方面的健康提供益处。 OPC-3 以科学为本的组合，使其成为史上最有效对抗自由基、抗衰老、健康的产品。原花色素是在水果、蔬菜及某些树木的树皮里含有的 生物类黄酮（复合有机植物成份），为人体提供卓越的营养好处。研究结果显示，原花色素的功效较维他命 C 及维他命 E 分别强几十倍。

OPC-3 包含的原花色素取自葡萄、越橘、松树皮的碧萝芷及柑橘类的水果，是最纯净、经过最多研究的原花色素。在众多成份中，葡萄籽萃取物是绝佳的原花色素来源，含有高达 92%的活性成份，而松树皮也含有 84%的活性原花色素成份；而红酒萃取物则含有由红葡萄皮而来称为无色矢车菊素的类黄酮。这些都是三种最佳的原花色素来源，全都包含在 OPC-3 中。

时至今日一共有超过 2 万种类黄酮被发现，然而，只有其中几种属水溶性并易于被人体吸收。等渗超级抗氧化剂 OPC-3 所包含的生物类黄酮称为碧萝芷，是最强效及生物可使用度最高的，碧萝芷的名字是由法国科学家、波尔多大学教授 Jacques Masquelier 医生命名的。

等渗超级抗氧化剂 OPC-3 还拥有两种生物类黄酮的来源：越橘及柑橘类萃取物。在总多酚含量、活性成份品质及等渗透特质上，等渗超级抗氧化剂 OPC-3 明显地较其他原花色素补充品优越，是最强效的自由基中和剂。此外，等渗超级抗氧化剂 OPC-3 拥有可口、天然的葡萄味道，并为素食产品。此产品并不供作诊断、治疗或预防任何疾病之用。

常见问题：

什么是 OPC-3®?

OPC-3 是一种天然食物补充品，它含有的活性成份是现今科学家所知道的最强效的生物类黄酮。这些生物类黄酮的学名为 oligomeric proanthocyanidins，简称 OPC，也就是原花色素。 OPC-3 包含的原花色素是最纯净、经过最多研究的，萃取自葡萄、越橘，还有取自松树皮及柑橘类水果的碧萝芷，在总多酚含量上是最高的。除了是强效抗氧化剂用以对抗自由基外，个别原花色素更对人体特定部份有特别的好处。

在对付自由基的能力上，这些生物类黄酮比维生素 C 及 E 都要高出很多倍。然而，生物类黄酮与维生素 C 及 E 合作，在细胞的细胞膜与细胞质之间形成一个有效的抗氧化网络。OPC-3 能修复微血管的完整性并改善血液循环，让细胞更容易地同化进食的食物。这种原花色素的组合是 OPC-3 独有的，让人体迅速并高度有效地吸收原花色素。

什么是生物类黄酮？

生物类黄酮是在植物界到处都可找到的复合有机植物化合物。这些化合物虽是化学上互有关联，但不同植物的生物类黄酮化学性质都不一样。最显而易见的是不同水果、植物拥有不同的颜色，这是因为他们含有不同类的生物类黄酮。对于人体来说，生物类黄酮在营养学上经常扮演重要的角色。越来越多临床研究显示，生物类黄酮对人体健康的帮助非常多元化。

生物类黄酮，尤其是原花色素里的生物类黄酮，在心血管健康及血管的完整性上担当重要的角色。临床研究证实生物类黄酮能改善血液流通及增加细胞的活力。生物类黄酮还加速胶原蛋白修复，胶原蛋白对皮肤的紧致度、关节软骨及连接组织有极大的帮助。

OPC-3®与其他生物类黄酮的产品有何不同？

OPC-3 提供独有的原花色素组合，这些原花色素在科学上被证实如适量服用，对人体的功效是极高的，而且 OPC-3 的抗氧化物浓度也是极高的。除了作为强效抗氧化物外，OPC-3 中含有各种独立的原花色素，皆被证实能为人体多方面的健康提供益处。OPC-3 所包含的以科学为本的原花色素组合是独有的，而它的等渗透传送系统也是同样独有的，这系统让人体能高度有效地吸收原花色素。这些强效的营养加上高效的传送系统，让 OPC-3 成为史上最有效对抗自由基、抗衰老、健康的产品。

服用 OPC-3®安全吗？

安全！原花色素是人类饮食中最宝贵的成份之一。在欧洲，原花色素曾被广泛研究，并被人们采用超过三十年。OPC-3 含有纯净的原花色素、经过谨慎调配的矿物质成份及少许糖份，组成了等渗透系统。OPC-3 不含有害的化学物质、防腐剂及酒精。请按指示服用 OPC-3。

服用后多久我可以得到 OPC-3®的益处？

OPC-3 不单提供最强效的原花色素，它还拥有独特的等渗透传送系统，确保体内能有效吸收那些原花色素，让原花色素在短时间内就能进入血管。OPC-3 能做到这表现，是因为那些原花色素是以液体状态传送，更重要的是这液体是等渗透压的，即时说它复杂了我们细胞、血管里的环境，这环境是指酸碱度及电解质等。这等渗透压让原花色素能在人体内畅通无阻地传送，而且拥有高度的生物可用性。OPC-3 进入人体后即开始工作，巩固血管，这有助支持血液循环及支援健康的血管舒张。

服用 OPC-3®时我会有什么感觉？

服用 OPC-3 后，原花色素就会被传送至血管并立即产生作用。平滑的血管会进入松弛的状态，这会令血管的圆周增加，有助于血液流动。

长期服用 OPC-3®有什么好处？

OPC-3 大部份的好处在服用数几次后就开始见效。然而，经过一些对志愿者的研究发现，部份原花色素的特定好处，虽要服用一段时间才能发挥最大功效。这就是健康问题的典型例子，经过日积月累的伤害，时日久了，症状开始显现出来。原花色素能增强细胞的活力，这让细胞更有效地发挥其个别的功能。以制造胶原蛋白的细胞为例，它们会制造更多胶原蛋白，渐渐地皮肤变得更有弹性，而血管及关节软骨也得到支持。另一个例子是免疫细胞，这些细胞维持骨髓内的正常复制程序，并维持正常的抗体合成。

为什么人人都需要服用 OPC-3？

自由基的损害及氧化压力是事实，这是人人都要面对的。自由基是人体细胞以氧气燃烧产生卡路里热量是形成的副产品，这些分子的行为就如火花一样，它们透过剥夺其他细胞的能量来损害这些细胞。这些损害不会即时显露出来，但却会日积月累。这过程就是人们衰老的主要原因，如果没有足够的自由基防御，你看起来会老化得特别快，而且会出现一些原本可以避免的健康问题。

自由基与过早衰老、癌症、血液循环不良、动脉硬化及免疫力失调均有直接关连。原花色素是最强效的天然自由基中和剂及抗氧化剂，透过 OPC-3 你就可以得到最佳的原花色素。这产品应该长久服用，因为每天服用 OPC-3 对一直控制自由基是非常必要的。实验室研究显示原花色素比维生素 C 及 E 的抗氧化能力高出多倍。并有助维持正常的组织胺制造。巩固微细血管及维持健康的血液循环。

你可以以汽水、果汁或咖啡等来代替水送服 OPC-3 吗？

这是可以的，但我们并不建议这样做。为了保持产品的等渗透状态，并达到最高传送速度，每瓶盖 OPC-3 需以两安士的水来空肚送服。如果以其他饮料来混和送服，这会减慢传送速度，并可能影响吸收率。

我既健康而又爱好运动，为什么还要服用 OPC-3®？

你很幸福拥有健康的身体，然而，面对自由基不断的侵害而造成的老化过程时，你跟其他人也是一样脆弱。更甚的是，运动员面对的氧化压力更高。请紧记，氧气与卡路里反应的新陈代谢过程中，会产生自由基作为副产品，而运动员运动时所吸入的氧气量比静止的人高出十至二十倍，这会产生大量自由基。事实上，这些自由基也会影响运动员表现，因为自由基似乎也会影响肌肉组织。研究发现，服用业余运动员服用原花色素后，耐力增加了

20%，此研究采用的对照组别则服用非活性的类似食品。另一项研究也显示，运动员在运动中与运动后的酸痛也大大减低。此外，OPC-3®有助维持正常的血液流通，这能支持肌肉的氧气供气。

OPC-3®有什么肉眼看得到的好处吗？

关注健康固然重要，然而我们最终也希望别人看到自己状态绝佳！由于原花色素能支援皮肤的胶原蛋白制造，自然的结果就是皮肤的光滑度与弹性有所提升。事实上，这效果是从四十岁或以上的女士身上客观量度出来的。由于肌肤细胞需要时间去修复大量胶原蛋白，因此人们必须有耐性等待效果显现。为了使肌肤细胞时刻保持最佳活力，我们建议必须持续服用 OPC-3®。在短期效果上，很多人都发现服用 OPC-3®后，肌肤明显变得更亮丽，这是因为血液微循环健康的结果，这有助肌肤排毒及改善营养供给。

OPC-3 有令人回复年轻的效用吗？

自由基对人体的损害随时日而增。随着年纪渐长，人体本身对抗自由基的功能却逐渐衰退，刹那间，我们已发现自己正面对多种典型的老化问题。明显地，人体部份细胞对自由基的损害是特别脆弱的，而 OPC-3 则能够进入这些细胞担任清道夫，有助把那些损耗细胞能量的自由基清除。

原花色素对心脏健康有没有什么已被证实的好处？

最初，原花色素是由科学家 Albert Szent-Györgyi 医生发现的，他曾经因为发现维他命 C 而获颁诺贝尔奖。Szent-Györgyi 医生知道坏血病患者的出血现象是由于营养不良、缺乏维他命 C 所致，而他后来发现原花色素的功能与维他命 C 非常近似，两者都能巩固动脉、静脉及毛细血管的血管壁。过去二十年，科学家发现原花色素对心血管系统有着更多更多的好处。

流行病学研究显示，持续服用原花色素这种强效的抗氧化剂，能有效支援心血管系统的健康。OPC-3 包含的碧萝芷担当着尤其重要的角色，碧萝芷能刺激人体的一种酵素，这酵素能促进正常的一氧化氮水平。一氧化氮是一种微小的份子，它的作用是在血液里担当信差的角色，协助动脉周围的平滑肌保持松弛的状态，从而保持血液流通正常。两项临床研究显示，碧萝芷明显地拥有这项好处。

OPC-3® 对我的眼睛有何帮助？

失明是伤残人士最害怕的障碍。幸好，某几种原花色素经过实验证实对视力健康有帮助，而 OPC-3®也包含着这些原花色素。二战期间，皇家空军机师服用越橘含有的原花色素，以巩固夜视能力以及夜间视力调节功能。碧萝芷曾经在超过 1200 名视网膜病变患者的身上测试，证实能支援眼睛里的毛细血管健康。OPC-3 有助维持视力健康。

碧萝芷 (Pycnogenol®) 究竟是什么？

碧萝芷 (Pycnogenol®) 是贺发研究机构 (Horphag Research (UK) Ltd.) 给予标准法国海岸松树皮萃取物的商标。碧萝芷经过广泛的临床试验，结果被刊在超过 120 份出版的医学杂志中，这些杂志都是经过同行评审的。碧萝芷包含的类黄酮的抗氧化效用尤其强大，此外，还能促进正常的一氧化氮产生。在调节心血管健康上，一氧化氮担当重要的角色，它能促进动脉松弛，那就能保持血管的直径正常，换句话说，促进健康的血液循环。碧萝芷独得多项美国的专利。此产品并不供作诊断、治疗或预防任何疾病之用。

