

PROANTHENOLS™ 50

¡Proteja sus células!◊



¿Por qué debería tomar Proanthenols? Proanthenols contiene protección antioxidante basada en los 50 años de investigación del Dr. Jack Masquelier y los laboratorios Berkem, ubicados en el Sur de Francia. El principal ingrediente, Real OPCs™, que se obtiene de las semillas de uva y la corteza de pino que ofrece una protección antioxidante 50 veces mayor que la vitamina E y 20 veces mayor que la vitamina C. Además, Proanthenols contribuye a la eficacia de otros antioxidantes, como las vitaminas C y E. Real OPCs protege a las células frente a los radicales libres y ayuda a restaurar la estructura de colágeno de todos los órganos del cuerpo.◊ Proanthenols es, sin lugar a dudas, uno de nuestros productos más importantes.

Los antioxidantes protegen frente al ataque de los radicales libres

El tabaco, la contaminación, el alcohol, las drogas, las radiaciones y los productos químicos. ¿qué tienen todos estos elementos en común? La respuesta a esta pregunta es que todos ellos generan la aparición de los radicales libres causantes del "estrés oxidativo". Los radicales libres atacan a muchos de los componentes celulares vitales del organismo, como el ADN y las membranas celulares. También estimulan procesos que aceleran el envejecimiento celular.

Proanthenols contiene el exclusivo Real OPCs que los laboratorios Berkem ha extraído de las semillas de uvas y de la corteza de pino. Este ingrediente se basa en las investigaciones llevadas a cabo por el Dr. Jack Masquelier, profesor de

la universidad de Burdeos, quien descubrió en los años cuarenta este tipo de nutrientes a los que englobó bajo el nombre de proantocianidinas oligoméricas. Desde entonces, las exhaustivas investigaciones que se han llevado a cabo en este campo han dado como resultado este maravilloso extracto natural. El Real OPCs en Proanthenols es 100% asimilable por el organismo y 100% libre de residuos.

Real OPCs marca la diferencia

Es importante comprender la diferencia entre Real OPCs y los extractos normales de semillas de uva, que a veces no son más que semillas de uva molidas o extraídas sin más. Pruebas llevadas a cabo en laboratorios independientes demuestran que el extracto Real OPCs presente en Proanthenols es más fiable a la hora de neutralizar

los radicales libres que cualquier otro extracto de semillas de uva.

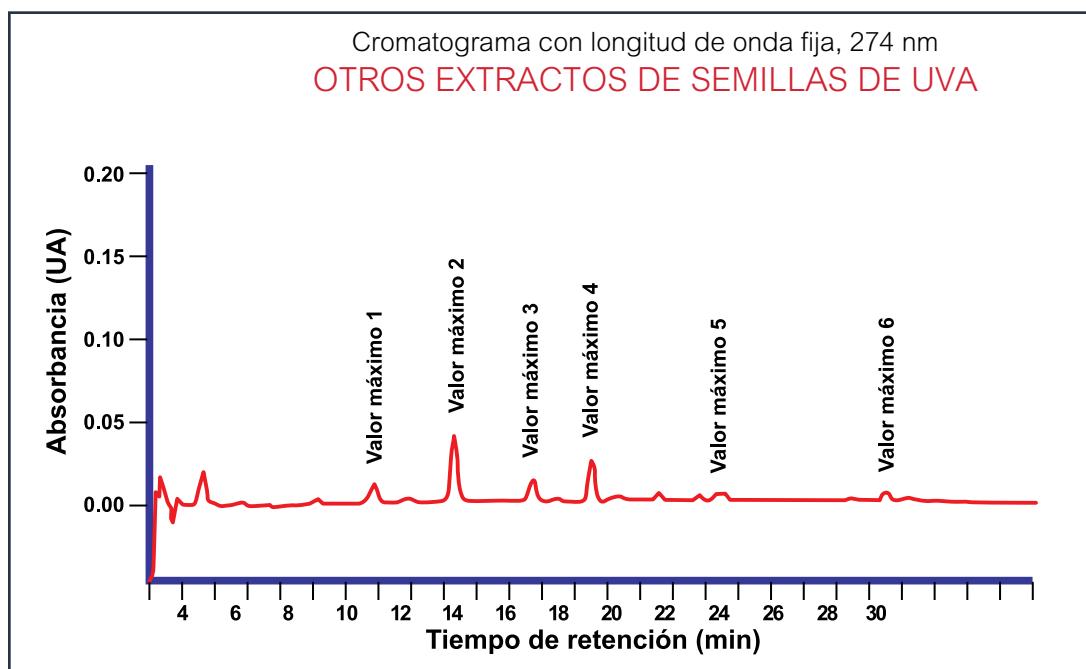
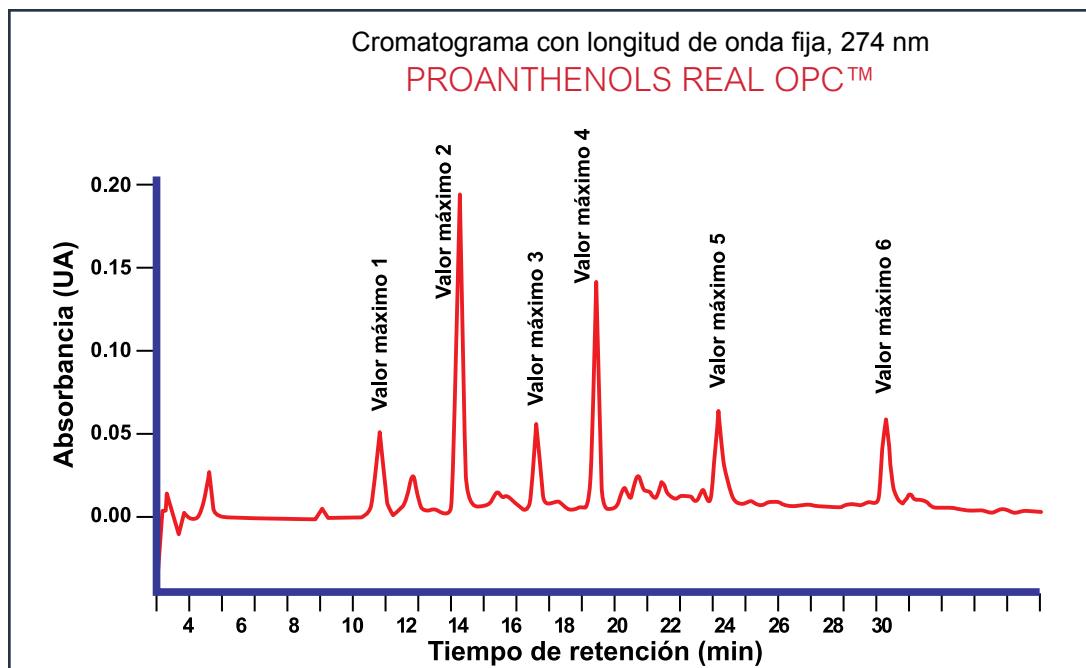
Los OPC se incluyen dentro del amplio grupo de los antioxidantes naturales que se encuentran en las plantas y que se conocen como los flavonoides polifenólicos. El Dr. Masquelier ha demostrado que los OPC están presentes en, literalmente, cientos de plantas. Sin embargo, las semillas de uva y la corteza de pino son dos de las principales fuentes de las que se extraen estos antioxidantes. Los laboratorios Berkem en el sur de Francia, constituyen la empresa productora de extractos OPC de primera calidad con mayor experiencia del mundo.

Berkem trabajó en estrecha colaboración con el Dr. Jack Masquelier durante muchos años, en el perfeccionamiento de la técnica de extracción industrial. Para

Proanthenols supera con creces a todos los demás productos con OPC

La ilustración superior muestra gráficamente la diferencia entre dos extractos naturales; el tamaño de los picos mide la cantidad de cada compuesto OPC en los extractos respectivos.

Si desea disfrutar de los beneficios de OPC, deberá adquirir "Real OPC", no simple extracto de semillas de uva. Así, se asegurará de estar comprando el mejor producto. El OPC producido por los laboratorios Berkem está patentado, es puro, potente, activo biológicamente y asimilable por el organismo. Esto es lo que diferencia a Proanthenols de los productos normales con extracto de semillas de uva y corteza de pino.



este estudio se basaron en los protocolos del científico, fruto de varias décadas de investigación. El resultado es un producto que contiene el OPC más fiable y puro: el patrón de referencia para todos los demás productos de su clase.

Desgraciadamente, los términos "extracto de semillas de uva" y "corteza de pino" han sido, en numerosas ocasiones, utilizadas por otras empresas para favorecer la venta de sus productos. Pero de lo que no cabe la menor duda es

de que la calidad de los extractos genéricos de corteza de pino y semillas de uva es muy inferior al que contiene Real OPCs. La composición de estos extractos genéricos se encuentran aún a años luz de Real OPCs y esto repercute, evidentemente, en los beneficios que aporta para la salud.

El explorador francés Jacques Cartier

Desde un punto de vista histórico, resulta interesante analizar los

documentos de Jacques Cartier, un explorador francés cuya tripulación estaba muriendo de escorbuto durante el invierno de 1534-1535. El escorbuto es una deficiencia de vitamina C (ácido ascórbico) que tiene lugar debido a la ausencia de verduras y frutas frescas de la dieta durante varios meses. Los miembros de la tripulación que estaban moribundos tomaron una infusión hecha a partir de las agujas y la corteza de los pinos y utilizaron esta pasta sólida como ungüento que aplicaban sobre las articulaciones

hinchadas. Sorprendentemente, tras una semana de tratamiento, los hombres que hacía poco estaban a punto de fallecer se recuperaron completamente.

Una red antioxidante que marca la diferencia

Las investigaciones realizadas por el Dr. Masquelier y sus colegas han demostrado que Real OPCs aumenta la eficacia de la vitamina C y que incluso puede desempeñar las mismas funciones que ésta. El extracto Real OPCs presente en Proanthenols proporciona una protección antioxidante 50 veces mayor que la vitamina E y 20 veces mayor que la vitamina C.

Salud vascular[◊]

Se ha demostrado que los suplementos que contienen OPC favorecen la salud vascular.[◊] De hecho, los OPC constituyen un grupo muy especial de antioxidantes debido a su compleja mezcla de moléculas de distinto tamaño (oligómeros). Esta combinación permite que actúen como una red antioxidante. Además, protegen a otras reservas fundamentales de antioxidantes del organismo como el glutatión y la vitamina E.

Lifeplus combina Real OPCs con una fórmula patentada de bioflavonoides: flavonoides cítricos, hesperidina, rutina, quercetina, e

incluso vitamina C. Además, hemos agregado nuestra exclusiva fórmula PhytoZyme® con concentrados de más de 30 frutas, verduras y concentrados herbales cuidadosamente seleccionados, para obtener aún más beneficios.

Regulación del colágeno[◊]

Además de aportar una protección antioxidante, Real OPCs también regula el nivel de colágenos y ayuda a mantener la elastina que necesita el organismo.[◊] Estas dos proteínas de vital importancia son componentes claves que forman parte de todos los órganos y tejido conjuntivo del individuo. Son responsables de mantener la estructura del organismo así como la elasticidad de los tejidos. Afectan, por tanto, a articulaciones, vasos sanguíneos, tendones, músculos e incluso al corazón. Por ello, es necesario mantener unos niveles saludables de elastina y colágeno, para que el cuerpo pueda continuar funcionando eficazmente y se mantenga joven, flexible y fuerte durante más tiempo. Los OPC presentes en Proanthenols suelen adherirse a los "puntos de reacción" de las moléculas de colágeno, protegiéndolas así de los radicales libres. Es por ello que desempeñan una labor de protección fundamental y son tan importantes para el sistema circulatorio.

Favorece la visión[◊]

Estudios contrastados demuestran que la ingesta de tan sólo 100 mg de OPC al día ayuda a fortalecer los capilares (los vasos sanguíneos más pequeños).[◊]

A partir de la información recopilada, se ha demostrado que, en personas sanas y con una visión normal, los OPC ayudan a mantener e incluso a mejorar la visión nocturna. También ayudan a favorecer la visión tras la exposición a una luz intensa.[◊] Las investigaciones llevadas a cabo también indican que los OPC desempeñan un importante papel en la protección de los vasos sanguíneos y que probablemente contribuyan a conservar la salud mental de los individuos conforme van envejeciendo.[◊]

Al adquirir Lifeplus Proanthenols, puede estar seguro de que está comprando el mejor extracto Real OPCs del mercado, que se ha obtenido a partir de métodos revolucionarios desarrollados por el Dr. Masquelier, perfeccionados e implementados por los laboratorios Berkem.

¡Proanthenols marca la diferencia de los productos Lifeplus!

REFERENCES:

1. Bagchi D, Bachti M, Stohs SJ, et al. Free radicals and grape seed proanthocyanidin extract: importance in human health and disease prevention. *Toxicology* 2000 Aug 7; 148 (2-3): 187-192.
2. Laperra J, Michaud J, Masquelier J. Etude Pharmacocinétique des oligomères flavanoliques. *Plants médicinales et phytothérapie*, 1977, Tome XI, no spécial, 1331-142.
3. Schwitters B, Masquelier J. OPC in Practice. Alfa Omega Editrice, Rome, Italy, 1995.
4. Costantini A, De Bernardi T, Gotti A. [Clinical and capillaroscopic evaluation of chronic uncomplicated venous insufficiency with procyanidins extracted from vitis vinifera] [Article in Italian] *Minerva Cardioangiologica* 1999 Jan-Feb; 47 (1-2): 39-46.
5. Thebaut JF, Thebaut P, Vin F. Study of Endotelon in functional manifestations of peripheral venous insufficiency. *Gazette Medicale* 1985.
6. Koga T, Moro K, Nakamori K, et al. Increase of antioxidative potential of rat plasma by oral administration of proanthocyanidin-rich extract from grape seeds. *J Agric Food Chem* 1999 May; 47 (5): 1892-7.

Supplement Facts
Serving Size / 1 Tablet
Servings Per Container / 60

Amount Per Serving	% Daily Value	
Vitamin C (Ascorbic Acid)	20 mg	22%
Oligomeric ProanthoCyanidins (OPC)	50 mg	*
Lemon Bioflavonoids	130 mg	*
Hesperidin	25 mg	*
Rutin	20 mg	*
Quercetin Dihydrate	5 mg	*

*Daily Value not established.

INGREDIENTS: CytoFlav-C™ blend (Lemon Bioflavonoids, Hesperidin, Ascorbic Acid, Rutin, and Quercetin Dihydrate), Dicalcium Phosphate, Microcrystalline Cellulose, Real OPC™ proprietary blend (Grape Seed Extract and Pine Bark Extract), PhytoZyme® proprietary blend (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), Croscarmellose Sodium, Stearic Acid, Magnesium Stearate, and Silica.

US.SF2.MOD4G

Contiene CytoFlav-C™, una mezcla secreta de bioflavonoides y vitamina C, sobre la base patentada de fitonutrientes y plantas enzimáticas PhytoZyme®. Lifeplus' Real OPC™ es un extracto de corteza de pino y semilla de uva 100% biodisponible y sin residuos, fabricado y distribuido por el laboratorio Berkem en Francia y desarrollado con la colaboración del Dr. Jack Masquelier de la Universidad de Bordeaux.

Como con cualquier otro suplemento, le recomendamos que consulte a su médico antes de tomarlo, sobre todo si está embarazada, intentando embarazarse, lactando o bajo atención médica, lo mismo que si está tomando medicamentos controlados.

Este producto ha sido procesado en una fábrica donde también se procesa pescado, marisco, soja y productos lácteos.

Este producto no se ha probado en animales.

Adecuado para vegetarianos.

INSTRUCCIONES DE USO: Un comprimido dos veces al día.

◊ Los datos recogidos en este documento no han sido analizados por el organismo responsable de la regulación alimentaria y de medicamentos en los Estados Unidos.
Este producto no está pensado para diagnosticar, tratar, curar o prevenir enfermedades.

Lifeplus International • P.O. Box 3749, Batesville, Arkansas 72503 • 800-572-8446 • www.lifeplus.com

Esta información es válida únicamente para su uso y distribución en Estados Unidos.

© 2021 Lifeplus International. All rights reserved.

6191 – ES-0521

US.SF2.MOD4G