

ageLOC® YOUTH



POSICIONAMIENTO

Presentamos el nuevo producto ageLOC Youth: un suplemento alimenticio revolucionario que ayuda a revitalizar los mecanismos de defensa en declive encargados de luchar contra los efectos del envejecimiento. AgeLOC Youth es sin duda el suplemento alimenticio de Nu Skin más avanzado hoy en día y ha sido diseñado específicamente para estimular e incrementar la duración de su juventud, los años que usted podrá disfrutar de una vida activa, energética y saludable.*

ageLOC Youth le otorga el poder para desafiar las restricciones impuestas por la edad.

CONCEPTO

El cuerpo humano está diseñado para vivir joven a través de su capacidad de evolución al ser capaz de repararse a sí mismo de manera natural.

Todos hemos nacido con mecanismos de defensa internos diseñados para resistir los efectos del proceso del envejecimiento. Sin embargo, con el paso del tiempo las influencias externas e internas pueden llegar a perturbar o afectar las actividades juveniles de estos mecanismos de defensa y hasta acelerar los efectos causados por el proceso del envejecimiento en el cuerpo.

Nadie quiere sentirse envejecido ni tampoco tener la apariencia de la vejez. Aún al envejecer, todos queremos que nuestros cuerpos y mentes continúen disfrutando de una sensación de salud y juventud. La clave para que esto sea posible es proveerle al cuerpo los nutrientes que necesita para que pueda continuar cumpliendo el propósito de su diseño: vivir en juventud.

En Nu Skin tenemos una perspectiva única con respecto a la manera en la cual la manifestación genética afecta nuestros mecanismos internos de defensa contra los efectos causados por el envejecimiento. Esto nos permite crear productos que dan tratamiento directamente a los causantes del envejecimiento. ageLOC Youth promociona la expresión óptima de los grupos claves de genes y proporciona superiores beneficios nutricionales. También apoya el funcionamiento saludable de los mecanismos internos de defensa contra los efectos del envejecimiento y le otorga al organismo una gama de nutrientes protectores para así ayudarnos a envejecer de manera juvenil con más gracia y dignidad.

La clave se encuentra en el ingrediente innovador de la mezcla de ageLOC Youth que proporciona nutrientes no fácilmente accesibles aún en las dietas más saludables y balanceadas. Seleccionamos ingredientes con gran esmero tomando en cuenta los beneficios de salud que proporcionan y su habilidad de causar efectos positivos en la expresión genética. El resultado de este proceso es una fórmula innovadora que fortalece y da apoyo a los mecanismos internos de defensa contra los efectos del envejecimiento.

INFORMACIÓN IMPORTANTE CON RESPECTO AL ENVEJECIMIENTO

- La población que está envejeciendo está incrementando y los jóvenes quieren hacer todo lo posible para evitar las manifestaciones prematuras del envejecimiento.¹
- Las personas mayores no quieren aceptar los estereotipos tradicionales asignados a las "personas de la tercera edad". Al contrario, quieren mantener, o aún recuperar, su juventud. Es posible que hayan envejecido en años, sin embargo sus actitudes son muy juveniles.²

- Los abuelos de hoy en día con se consideran ni actúan de la manera en la cual abuelos de generaciones pasadas solían hacer.²
- Muchas de las personas mayores están retardando sus retiros para así poder mantener su estilo de vida y su nivel de actividad física.³
- Aquellas personas en el rango de edad de 25 a 35 años de edad han tomado las riendas con respecto a su salud, frecuentemente guiándose con el internet para obtener más información con respecto a su salud y opciones de suplementos nutricionales.⁴
- Muchos padres y madres de familia están optando comenzar sus familias más tarde y se preocupan por mantener su salud y niveles de energía.⁵

¹"Aging Population and Advanced Product Offerings Drive the Global Anti-Aging Products Market," Prweb, 2014

²"Don't Call Me Grandma," Mintel, May 2011

³"Age of Adventure," Mintel, October 2010

⁴"Spotlight On Gen Y—Findings from Healthy World Report," Televox, 2013

⁵"The Ideal Age to Have a Baby," Psychology Today, June 2012

¿QUÉ ELEMENTOS HACEN QUE ESTE PRODUCTO SEA VERDADERAMENTE ÚNICO?

- ageLOC Youth es nuestro más avanzado suplemento alimenticio y proporciona apoyo y tratamiento directamente a nuestra habilidad innata de resistir los efectos del envejecimiento desde su origen.*
- Contiene una combinación exclusiva de nutrientes que no son fácilmente accesibles aún en las dietas más balanceadas y saludables.*
- Su desarrollo ha sido basado en más de tres décadas de avances científicos.*
- Creado en base en nuestro entendimiento científico de la expresión de agrupaciones claves de genes relacionados directamente con el proceso del envejecimiento, tanto como en los conceptos científicos de los agentes antioxidantes y nutricionales.*
- Modula de manera positiva la expresión genética para proveer los mecanismos internos saludables de defensa contra los efectos del envejecimiento.*
- Altera los mecanismos internos de defensa contra los efectos del envejecimiento para proporcionar una gama completa de beneficios nutricionales.*
- Cuenta con la certificación SCS. De esta manera usted podrá medir la diferencia que ageLOC Youth está causando en su organismo.*

BENEFICIOS PRINCIPALES

1. ageLOC Youth es nuestro suplemento alimenticio más avanzado, y apoya directamente a nuestra

habilidad innata de resistir los efectos del envejecimiento desde su origen.

2. ageLOC modula de manera positiva la expresión genética por medio de una combinación exclusiva de nutrientes que no son accesibles fácilmente aún en las dietas más balanceadas y saludables.*

3. ageLOC afecta de manera positiva a múltiples mecanismos internos de defensa contra los efectos del envejecimiento para proporcionar una gama completa de beneficios nutricionales.*

- Balance sistémico
- Reacción celular
- Integridad del ADN
- Reacciones citoquinas sistémicas
- Protección antioxidante
- Cerebro
- Ojos
- Corazón
- Piel
- Funcionamiento inmunológico
- Huesos
- Articulaciones
- Metabolismo de lípidos
- Desempeño físico

¿QUIEN DEBE CONSUMIR ESTE PRODUCTO?

Hombres y mujeres mayores de 18 años de edad que deseen mantener su juventud y disfrutar de vidas saludables y juveniles.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

ageLOC®R2 ayuda a renovar y revitalizar gracias a dos poderosas formulaciones. ageLOC R2 Night optimiza el proceso natural de purificación de cada célula y ageLOC R2 Day optimiza la producción celular de energía.

Pharmanex Solutions – Proporcionan beneficios dirigidos para complementar los beneficios de la prevención del envejecimiento ofrecidos por ageLOC Youth.* Por favor lea toda la información y advertencias al combinar suplementos alimenticios y consulte a su médico de cabecera si usted tiene preguntas o dudas con respecto a su régimen vitamínico.

G3 – el jugo de la superfruta gâc ha sido validado por medio de estudios científicos en su apoyo al proceso de rejuvenecimiento celular y de salud para el sistema inmunológico. Tiene un sabor delicioso y dulce con ligeras notas de acidez. El jugo g3 le proporciona una poderosa

protección antioxidante y al mismo tiempo apoya los funcionamientos saludables del sistema inmunológico.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Qué son los mecanismos de defensa contra el proceso del envejecimiento?

Los mecanismos de defensa contra el proceso del envejecimiento constituyen el sistema de defensa y resistencia del organismo para contrarrestar el efecto de los agresores envejecedores al promover la regulación saludable de los procesos de daño y reparación. Al envejecer, cambios en esta expresión genética causan que el mecanismo de defensa contra el envejecimiento natural del cuerpo declive en su funcionamiento, desempeño y capacidad. ageLOC Youth mantiene y apoya el funcionamiento de estas actividades al modular de manera positiva la expresión genética, ayudándonos de esta manera a vivir una vida juvenil.*

¿Cuáles los ingredientes presentes en ageLOC Youth y cuál es la combinación de ingredientes que no se obtienen fácilmente aún en dietas balanceadas y saludables?

Nuestro proceso de selección e identificación de ingredientes nos llevó a identificar a varios ingredientes naturales que no se encuentran comúnmente en alimentos consumidos de manera cotidiana, aún por individuos que se esfuerzan por implementar dietas saludables. Los ingredientes que cumplieron con las calificaciones establecidas en nuestro criterio son el extracto de maíz púrpura, el ácido alfa lipoico, D-limoneno, CoQ10, bioflavonoides cítricos, resveratrol y la vitamina K2. Otros ingredientes presentes en ageLOC Youth, aunque presentes en dietas balanceadas, han sido incluidos en las cantidades que los consumidores a veces no pueden obtener de sus dietas diarias. Estos incluyen asatexanthin, extracto de romero, EPA, DHA, vitamina D y quercetina.

*Algunos mercados aplican el uso del Aceite de Naranja como fuente de D-limoneno. Este ingrediente no se encuentra en: Sud América y América Central; Tailandia; La Región Pacífica, EMEA; Japón, Corea, China Continental.

¿De qué manera son las cápsulas de ageLOC Youth un producto exclusivo?

ageLOC Youth aprovecha el uso de una tecnología exclusiva llamada Licap®, que permite la entrega de tanto elementos líquidos y sólidos combinados en una capsula de cascara dura. Este sistema de entrega de ageLOC Youth facilita la biodisponibilidad de los ingredientes solubles en grasa, que a su vez ayuda a facilitar la absorción de los beneficios que impiden el proceso del envejecimiento.

¿Puedo consumir ageLOC Youth en combinación con LifePak®?

Normalmente no es necesario consumir ambos productos al mismo tiempo, dado que ageLOC Youth es nuestro más avanzado suplemento alimenticio de prevención de los efectos del envejecimiento. Sin embargo, algunos individuos pueden necesitar niveles adicionales de consumo vitamínico. En este caso, el individuo puede combinar el uso de ageLOC Youth junto con LifePak.*

¿En qué se diferencia ageLOC Youth de LifePak?

ageLOC Youth y LifePak fueron diseñados con base en diferentes procesos científicos. LifePak fue diseñado en base a la tecnología nutricional y antioxidante más avanzada. Formulamos ageLOC Youth aplicando los 3 principios científicos de la prevención del envejecimiento; nuestra formulación patentada de la expresión genética en combinación con ciertos elementos antioxidantes y nutricionales para así crear el producto de prevención del envejecimiento más avanzado disponible en el mercado.*

¿Si tan solo puedo consumir un producto, cuál debo consumir ageLOC Youth o LifePak?

Para obtener resultados avanzados en la prevención del envejecimiento le recomendamos consumir ageLOC Youth. La formulación de ageLOC Youth ha sido basada en el conocimiento más avanzado de principios científicos.

¿Puedo consumir ageLOC Youth en combinación con ageLOC R²?

Si, usted puede consumir ageLOC Youth en combinación con ageLOC R². La ciencia de la expresión genética ha guiado el desarrollo de ambos productos, no obstante, las combinaciones de ingredientes de ambos productos fueron evaluadas para ofrecer distintos beneficios. ageLOC R² fue formulado para proveer beneficios y dar tratamiento a la producción de energía a nivel celular y en la purificación celular; mientras que ageLOC Youth fue formulado para proveer apoyo a los mecanismos de prevención del proceso del envejecimiento, que protegen contra la perturbación de la reacción celular, fortaleciendo así la habilidad corporal de proteger y reparar el ADN y proporcionar una gama más amplia de beneficios para la salud.*

¿Puedo consumir ageLOC Youth en combinación con otros productos de Pharmanex?

Si, los principios científicos de la expresión genética sobre los cuales se basó el desarrollo de ageLOC Youth y que le recuerdan a nuestros organismos la manera de mantener la juventud pueden ser complementados por los muchos otros productos pertenecientes a nuestra línea Pharmanex.

ageLOC Youth proporciona tratamiento directamente a los causantes del envejecimiento al alterar la expresión genética que afecta los mecanismos de defensa contra el proceso del envejecimiento. Esto es efectuado por medio de una combinación exclusiva de ingredientes que no se encuentran fácilmente aún en las dietas más balanceadas o saludables. Estos ingredientes exclusivos y su habilidad de modular de manera positiva la expresión genética hacen de ageLOC Youth un excelente producto base y una poderosa adición a su régimen de suplementos alimenticios. Por favor consulte a su médico de cabecera si usted tiene preguntas con respecto a su régimen de suplementos vitamínicos.

ageLOC Youth también contiene propiedades poderosas para la lucha contra el envejecimiento, específicamente provistas por los ácidos grasos omega-3 procedentes del aceite de pescado. En el caso de que usted consuma un producto que vincule grasas, tal como DuoLean o fibreNet, es importante consumir ageLOC Youth dos horas antes de consumir estos productos.*

4

¿ageLOC Youth ayudará a incrementar mi puntaje de carotenoides en la piel?

Si, durante nuestro proceso de selección de ingredientes identificamos sustancias naturales que dan tratamiento a los mecanismos de defensa contra el proceso del envejecimiento, también identificamos algunos ingredientes adicionales que le ayudarán a incrementar su puntaje de antioxidantes.*

¿Nu Skin ha efectuado estudios con ageLOC Youth?

Nu Skin ha efectuado varios estudios hasta el momento y varios más están siendo efectuados actualmente.

INSTRUCCIONES DE USO

Tome dos cápsulas dos veces al día con su desayuno y cena.

ESTUDIOS CIENTÍFICOS SIGNIFICATIVOS

Estudios que Validan la Utilización de los Ingredientes Presentes en Todas Las Formulaciones Globales

1. Garg, A., S. Garg, L. J. Zaneveld and A. K. Singla (2001). "Chemistry and pharmacology of the Citrus bioflavonoid hesperidin." *Phytother Res* 15(8): 655-669.
2. Schmidt, S., F. Stahl, K. O. Mutz, T. Scheper, A. Hahn and J. P. Schuchardt (2012). "Different gene expression profiles in normo- and dyslipidemic men after fish oil supplementation: results from a randomized controlled trial." *Lipids Health Dis* 11: 105.
3. Bouwens, M., O. van de Rest, N. Dellschaft, M. G. Bromhaar, L. C. de Groot, J. M. Geleijnse, M. Muller

and L. A. Afman (2009). "Fish-oil supplementation induces antiinflammatory gene expression profiles in human blood mononuclear cells." *Am J Clin Nutr* 90(2): 415-424.

4. Morrow, D. M., P. E. Fitzsimmons, M. Chopra and H. McGlynn (2001). "Dietary supplementation with the anti-tumour promoter quercetin: its effects on matrix metalloproteinase gene regulation." *Mutat Res* 480-481: 269-276.
5. Devaraj, S., S. Mathur, A. Basu, H. H. Aung, V. T. Vasu, S. Meyers and I. Jialal (2008). "A dose-response study on the effects of purified lycopene supplementation on biomarkers of oxidative stress." *J Am Coll Nutr* 27(2): 267-273.

Estudios que Validan la Utilización de Ingredientes Presentes en Todas Las Formulaciones Exceptuando China Continental

1. Yoon, W. J., N. H. Lee and C. G. Hyun (2010). "Limonene suppresses lipopolysaccharide-induced production of nitric oxide, prostaglandin E2, and pro-inflammatory cytokines in RAW 264.7 macrophages." *J Oleo Sci* 59(8): 415-421.
2. Lean, M. Punab, A. J. Silman, D. Vanderschueren, F. C. Wu and E. s. group (2009). "Association between 25-hydroxyvitamin D levels and cognitive performance in middle-aged and older European men." *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 80(7): 722-729.
3. Zhu, H., D. Guo, K. Li, J. Pedersen-White, I. S. Stallmann-Jorgensen, Y. Huang, S. Parikh, K. Liu and Y. Dong (2012). "Increased telomerase activity and vitamin D supplementation in overweight African Americans." *Int J Obes (Lond)* 36(6): 805-809.
4. Pengelly, A., J. Snow, S. Y. Mills, A. Scholey, K. Wesnes and L. R. Butler (2012). "Short-term study on the effects of rosemary on cognitive function in an elderly population." *J Med Food* 15(1): 10-17.

Estudios que Validan la Utilización de Ingredientes Presentes en Muchas de Las Formulaciones Globales

1. Villalba, I. Tunez, F. Perez-Jimenez and J. Lopez-Miranda (2013). "Postprandial antioxidant gene expression is modified by Mediterranean diet supplemented with coenzyme Q(10) in elderly men and women." *Age (Dordr)* 35(1): 159-170.
2. Schrauwen, E. C. Mariman and E. E. Blaak (2013). "The effects of 30 days resveratrol supplementation on adipose tissue morphology and gene expression patterns in obese men." *Int J Obes (Lond)*.
3. Li, J., M. K. Kang, J. K. Kim, J. L. Kim, S. W. Kang, S. S. Lim and Y. H. Kang (2012). "Purple corn anthocyanins

- retard diabetes-associated glomerulosclerosis in mesangial cells and db/db mice.” Eur J Nutr 51(8): 961-973.
4. Tsuda, T., F. Horio, K. Uchida, H. Aoki and T. Osawa (2003). “Dietary cyanidin 3-O-beta-D-glucoside-rich purple corn color prevents obesity and ameliorates hyperglycemia in mice.” J Nutr 133(7): 2125-2130.
 5. Djordjevic, B., I. Baralic, J. Kotur-Stevuljevic, A. Stefanovic, J. Ivanisevic, N. Radivojevic, M. Andjelkovic and N. Dikic (2012). “Effect of astaxanthin supplementation on muscle damage and oxidative stress markers in elite young soccer players.” J Sports Med Phys Fitness 52(4): 382-392.
 6. K. Lee and Y. M. Kim (2003). “Astaxanthin inhibits nitric oxide production and inflammatory gene expression by suppressing I(kappa)B kinase-dependent NF-kappaB activation.” Mol Cells 16(1): 97-105.
 7. Stoll, S., H. Hartmann, S. A. Cohen and W. E. Muller (1993). “The potent free radical scavenger alpha-lipoic acid improves memory in aged mice: putative relationship to NMDA receptor deficits.” Pharmacol Biochem Behav 46(4): 799-805.
 8. Liu, J. (2008). “The effects and mechanisms of mitochondrial nutrient alpha-lipoic acid on improving age-associated mitochondrial and cognitive dysfunction: an overview.” Neurochem Res 33(1): 194-203.
 9. Errero-Barbudo, C., B. Soldevilla, B. Perez-Sacristan, I. Blanco-Navarro, M. Herrera, F. Granado-Lorencio and G. Dominguez (2013). “Modulation of DNA-Induced Damage and Repair Capacity in Humans after Dietary Intervention with Lutein-Enriched Fermented Milk.” PLoS One 8(9): e74135.

INFORMACIÓN NUTRICIONAL

Serving Size 2 Capsules	Servings Per Container 60	
Amount Per Serving		% DV
Vitamin D ₃ (as cholecalciferol)	500 IU	125%
Vitamin K ₂ (as menaquinone-7)	20 mcg	25%
Ultra-pure fish oil concentrate:	1055 mg	*
EPA (Eicosapentaenoic acid)	300 mg	*
DHA (Docosahexaenoic acid)	200 mg	*
Citrus Bioflavonoids (including hesperidin and naringin)	100 mg	*
Purple corn (<i>Zea mays L.</i>) cob extract including anthocyanins	66.67 mg	*
Alpha Lipoic Acid	50 mg	*
Quercetin (from <i>Dimorphandra mollis</i> fruit extract)	37.5 mg	*
D-Limonene (from <i>Citrus sinensis</i> peel)	25 mg	*
Rosemary (<i>Rosmarinus officinalis L.</i>) leaf extract including carnosic acid	18.75 mg	*
Resveratrol (from <i>Polygonum cuspidatum</i> root)	15 mg	*
Coenzyme Q ₁₀	15 mg	*
Lycopene	2.5 mg	*
Lutein (from marigold flower (<i>Tagetes erecta</i>))	2 mg	*
Astaxanthin (from <i>Haematococcus pluvialis</i> algae)	0.5 mg	*

* Daily Value (DV) not established.

Other Ingredients: Capsule (Gelatin, Water), Silicon Dioxide, Sunflower Oil.

ADVERTENCIAS

Mantenga fuera del alcance de menores. Si usted está embarazada, lactando o tomando medicamentos prescritos consulte con su médico de cabecera antes de consumir este producto. No consuma si el sello de seguridad ha sido comprometido. Contiene pescado (anchoas, sardinas, macarela) y soya.