

Producto: Sin Inflamación

Descripción

Sin Inflamación, es un antiinflamatorio natural al 100% que combina 14 nutrigenómicos de probada eficacia para modular la inflamación y el dolor, proporcionando un alivio eficaz del dolor sin efectos secundarios.



Función

Esta combinación única de componentes vegetales seleccionados influye en las quinasas de señalización y en la formación de ciertas sustancias, como la PGE2, que se asocian con el dolor leve. SIN INFLAMACIÓN puede ofrecer un alto grado de seguridad cardiovascular, gástrica, renal y hepática.

- Proporciona un alivio eficaz del dolor sin efectos secundarios.
- Modula la producción de prostaglandinas E2 (PGE2) en células específicas.
- Se dirige a los moduladores selectivos de la respuesta de las quinasas (SKRM) para modular la actividad de las quinasas en beneficio de la salud.
- La sinergia del ácido oleanólico y el Rosmarinus officinalis proporciona una gran eficacia, con una dosis baja y una excelente relación coste-eficacia.

Este producto contiene sólo ingredientes naturales que se dirigen de forma única y suave a las actividades subyacentes asociadas con menos dolor para un enfoque más seguro y a largo plazo. Combina de forma exclusiva nutrientes que favorecen el equilibrio de los eicosanoides con moduladores naturales selectivos de la respuesta quinasa (SKRM) que han demostrado la capacidad de modulación específica de los tejidos de las actividades de respuesta del sistema inmunitario sin interferir en la función saludable.

Esta fórmula está diseñada para trabajar con su cuerpo para influir favorablemente en las actividades asociadas con menos dolor, sin interferir con el funcionamiento de la respuesta inflamatoria saludable. Proporciona nuevos moduladores selectivos de la respuesta quinasa (SKRM) que han demostrado modular la formación de eicosanoides en las células objetivo sin afectar a las actividades relacionadas con la promoción de la salud.

Esta fórmula está diseñada para el alivio estratégico a corto plazo del dolor articular. También puede utilizarse a largo plazo sin ningún "efecto rebote". Los resultados y las recomendaciones individuales pueden variar en función de las necesidades específicas del paciente.

Contiene una mezcla de ingredientes naturales, con un excelente perfil de seguridad.

El papel de los moduladores selectivos de la respuesta quinasa (SKRM) en la salud general y la lucha contra la inflamación.

Producto: Sin Inflamación

Función

Las señales nutricionales son convertidas por enzimas conocidas como quinasas a nivel celular, ayudando a ordenar la expresión de los genes.

Los moduladores selectivos de la respuesta quinasa, o SKRM, son sustancias nutricionales que pueden actuar para devolver el equilibrio a la señalización de la quinasa, ayudando a restablecer la señalización saludable de los genes, influyendo favorablemente en la expresión génica e invirtiendo los efectos de las patologías crónicas.

Cuando una dieta genéticamente inadecuada hace que las quinasas de señalización sean poco claras, o incluso inadecuadas, los SKRM ayudan a aumentar el volumen del mensaje, con vistas a una expresión genética más positiva y a la preservación o restauración de la salud. Estas sustancias nutricionales basadas en la ciencia ofrecen la vía más novedosa para un enfoque natural del bienestar, encarnado en los ideales de la nutrigenómica.

La nutrigenómica como soporte de información nutricional para el ADN

Algunas soluciones muy populares en el mercado para garantizar la integridad musculoesquelética o para aliviar su malestar asociado, puede conducir a un mayor riesgo de efectos adversos graves por el uso prolongado de ciertos medicamentos. ECOGENETICS® ofrece una línea completa de formulaciones con base científica para promover la salud musculoesquelética. Incluyendo apoyo a la mineralización y remodelación ósea saludable, así como apoyo a la conectividad salud del tejido conectivo y para tratar problemas como la inflamación y el dolor.

Utilizando conocimientos y tecnologías en el campo de la genómica nutricional y la micronutrición, ECOGENETICS® ha diseñado y desarrollado una combinación eficaz de nutrientes para promover la inflamación natural sin efectos secundarios.

La fórmula SIN INFLAMACIÓN puede utilizarse sola o en combinación con otros enfoques terapéuticos para el tratamiento de los procesos inflamatorios.

Producto: Sin Inflamación

Instrucciones de uso/cuidado

Adultos tomar 4 cápsulas al día, o según prescripción profesional. No debe excederse la dosis diaria recomendada. En caso de tener algún problema de salud, consultar antes a su médico. Los suplementos no deben sustituir una dieta variada y equilibrada y un estilo de vida saludable. No se recomienda a los menores de 18 años, a las mujeres embarazadas, o en periodo de lactancia, excepto cuando lo prescriba/recomiende su médico/farmacéutico. Guardar en lugar fresco y seco. Mantener fuera del alcance de los niños más pequeños.



Embalaje

- Tamaño del envase: 200cc
- Peso neto: 60g
- Peso total:
- Tipo: cápsulas
- Cantidad: 120
- Número de paquetes por caja:
- 23% IVA
- Referencia: ECO SEM INFLAMAÇÃO
- Código de barras: 5600283759067

Indicaciones

SIN INFLAMACIÓN es un suplemento nutrigenómico diseñado para aliviar el dolor y la inflamación de forma natural. Gracias a su potente combinación de plantas terapéuticas, es el sustituto perfecto de los antiinflamatorios sintéticos, eliminando todos los efectos secundarios adversos que pueden derivarse de su toma.

Alérgenos

Puede contener trazas de **soja** o derivados de la soja.



Bromelaina	250MG
Extracto de Boswelvia Serrata 65%	150MG
Extracto de corteza de Sauce Blanco 3%	150MG
Extrato de raiz de Curcuma 20%	120MG
Equivalente a Curcumina pura	24MG
Lectina de Soja - 20% fosfatidilserina, 20% Fosfatidilcolina	120MG
Equivalente a Fosfatidilcolina pura	24MG
Equivalente a Fosfatidilserina pura	24MG
Extracto de raiz de jengibre 5%	100MG
Papaina	100MG
Extracto de hoja de Olivo 6%	100MG
Extracto de Ashawaganda - 1,5% whitanólidos, 1% alcaloides	100MG
Extracto Harpagófito 2,5%	100MG
Extracto de raiz de Agraceio 97%	82,5MG
Equivalente a Agracejo clorhidrato Puro	80MG
Extracto de hoja de Romero 6%	60MG
Extracto de Hoja de Sofora 98%	40,8MG
Equivalente a Quercitina pura	40MG
Extracto de flor de Pasiflora 2%	40MG

Producto: Sin Inflamación

Información sobre los componentes

Bromelaína e Papaína: son enzimas proteolíticas que funcionan como SKRM (moduladores selectivos de las respuestas quinasas) que han demostrado la capacidad de modular vías de señalización celular específicas y que pueden desempeñar un papel en la inflamación aguda y crónica (inhibición de NF-kB - factor de transcripción esencial en la respuesta inflamatoria. Este factor es el que inicia los procesos inflamatorios).

Quercetina: se trata de un SKRM que promueve la regulación a la baja del gen Bcl-2 (regulador celular que, entre otras cosas, impide la acción autoinmune en nuestras células) y, además, hace que se regule positivamente la expresión del regulador celular Bax que permite la eliminación de las células comprometidas por la inflamación). Así, Bcl-2 disminuye significativamente y aumenta la expresión de Bax.

Curcuma longa: promueve la eliminación de las especies reactivas de oxígeno (ROS) e induce la expresión de proteínas citoprotectoras dependientes de Nrf2 (un factor que promueve la liberación de una variedad de enzimas antioxidantes y proteínas desintoxicantes). Destaca por sus propiedades antiinflamatorias, antioxidantes y de inducción de enzimas de fase 2 como la hemoxygenasa (HO-1) de. La curcumina produce curcuminoides, demetoxicurcumina (DMC) y bisdemetoxicurcumina (BDMC). Se ha demostrado que la DMC induce la HO-1 (hemo oxygenasa - efecto antiinflamatorio) con mayor eficacia que cualquier otra sustancia.

Jengibre: tiene efecto hepatoprotector, inhibe la formación de compuestos inflamatorios y tiene efecto antiinflamatorio directo al inhibir las vías de señalización inflamatoria ("expresión de quimioquinas") y se acumulan los estudios que demuestran su eficacia en el dolor artrítico.

Fosfatidilcolina: es un fosfolípido esencial para la síntesis y el mantenimiento de membranas celulares sanas y libres de inflamación.

Boswellia serrata: los preparados con la planta Boswellia se han utilizado en la medicina tradicional india desde hace cientos de años para la salud de las articulaciones. Los ingredientes activos son extraído de la resina de goma de la planta de incienso de la India. Los estudios científicos han demostrado que también favorece la salud de los pulmones y del hígado. Desde el punto de vista de la nutrigenómica, su utilidad deriva de su capacidad, como SKRM, de ayudar a la respuesta inflamatoria normal del cuerpo, activando los factores de transcripción de los genes que regulan los procesos inflamatorios. La investigación también muestra su eficacia en la inhibición de la vía de la lipoxigenasa, que es una valiosa herramienta para promover la salud de las articulaciones.

Ashwagandha: es una planta comúnmente utilizada en la medicina ayurvédica que, nutrigenómicamente, ha demostrado que uno de sus compuestos, la apocinina, inhibe el NADPH oxidasa (nicotinamida adenina fosfato) (factor oxidativo y proinflamatorio).

Sauce blanco (Salix alba): es una de las plantas antiinflamatorias más clásicas y inhibiendo la producción de la enzima ciclooxigenasa y la consiguiente disminución de prostaglandinas PGE2, formadas a partir del ácido araquidónico.

Romero (Rosmarinus officinalis) y Hoja de Olivo: inhiben las quinasas de señalización de la formación de ciertas sustancias, como la PGE2, que se asocian con la inflamación y el dolor. (Inhiben la NF-kB - factor de transcripción, esencial en la respuesta inflamatoria).

Passiflora: muy rica en flavonoides, fenoles y aceites esenciales con demostrado poder sedante y descontracturante (efectos miorelajantes y anti-inflamatorios).

Berberina: la berberina, junto con las vitaminas D3 y K2, apoya eficazmente nutrigenómicamente la renovación de los huesos a medida que envejecemos.

Harpagófito: activa los moduladores de las respuestas selectivas de quinasas (SKRM), en forma de ácidos tetrahidro-iso-alfa (THIAA), para modular la actividad de las quinasas para una buena salud. (inhibición de NF-kB - factor de transcripción, esencial en la respuesta inflamatoria).

Producto: Sin Inflamación

Bibliografías

- Sangita Chandra, Priyanka Chatterjee, Protapaditya Dey, Sanjib Bhattacharya, Evaluation of Anti-inflammatory Effect of Ashwagandha: A Preliminary Study in vitro, Pharmacognosy Journal, Volume 4, Issue 29, 2012, Pages 47-49, ISSN 0975-3575, <https://doi.org/10.5530/pj.2012.29.7>.
- N. Singh, (Mrs.) R. Nath, (Miss) A. Lata, S. P. Singh, R. P. Kohli & K. P. Bhargava (2008) Withania Somnifera (Ashwagandha), a Rejuvenating Herbal Drug Which Enhances Survival During Stress (an Adaptogen), International Journal of Crude Drug Research, 20:1, 29-35, DOI: 10.3109/13880208209083282.
- Synergy in a medicinal plant: Antimicrobial action of berberine potentiated by 5 -methoxyhydnocarpin, a multidrug pump inhibitor. Frank R. Stermitz, Peter Lorenz, Jeanne N. Tawara, Lauren A. Zenewicz, Kim Lewis Proceedings of the National Academy of Sciences Feb 2000, 97 (4) 1433-1437; DOI: 10.1073/pnas.030540597
- The anti-inflammatory potential of berberine in vitro and in vivo. Kuo, Chi-Li et al. Cancer Letters , Volume 203 , Issue 2 , 127 - 137
- Gupta I, Gupta V, Parihar A, Gupta S, Lüdtke R, Safayhi H, Ammon HP. Effects of Boswellia serrata gum resin in patients with bronchial asthma: results of a double-blind, placebo-controlled, 6-week clinical study. Eur J Med Res. 1998 Nov;3(11) 511-514. PMID: 9810030.
- N. Kimmatkar, V. Thawani, L. Hingorani, R. Khiyani, Efficacy and tolerability of Boswellia serrata extract in treatment of osteoarthritis of knee – A randomized double blind placebo controlled trial, Phytomedicine, Volume 10, Issue 1, 2003, Pages 3-7, ISSN 0944-7113, <https://doi.org/10.1078/094471103321648593>.
- Singh, G.B. & Atal, C.K. Agents and Actions (1986) 18: 407. <https://doi.org/10.1007/BF01965005>.
- Maurer, H. CMLS, Cell. Mol. Life Sci. (2001) 58: 1234. <https://doi.org/10.1007/PL00000936>.
- Steven J. Taussig, Stanley Batkin, Bromelain, the enzyme complex of pineapple (Ananas comosus) and its clinical application. An update, Journal of Ethnopharmacology, Volume 22, Issue 2, 1988, Pages 191-203, ISSN 0378-8741, [https://doi.org/10.1016/0378-8741\(88\)90127-4](https://doi.org/10.1016/0378-8741(88)90127-4).
- SRIMAL, R. C. and DHAWAN, B. N. (1973), Pharmacology of diferuloyl methane (curcumin), a non-steroidal anti-inflammatory agent. Journal of Pharmacy and Pharmacology, 25: 447-452. doi:10.1111/j.2042-7158.1973.tb09131.x
- Phosphatidylcholine Association Increases the Anti-Inflammatory and Analgesic Activity of Ibuprofen in Acute and Chronic Rodent Models of Joint Inflammation: Relationship to Alterations in Bioavailability and Cyclooxygenase-Inhibitory Potency
Lenard M. Lichtenberger, Jimmy J. Romero, Winanda M. J. de Ruijter, Fariba Behbod, Rebecca Darling, Anis Q. Ashraf and Sudershan K. Sanduja
Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics July 1, 2001, 298 (1) 279-287;
- Sigurd Leyck, Norbert Dereu, Eugen Etschenberg, Miklos Ghyczy, Erich Graf, Johannes Winkelmann, Michael J. Parnham, Improvement of the gastric tolerance of non-steroidal anti-inflammatory drugs by polyene phosphatidylcholine (Phospholipon® 100), European Journal of Pharmacology, Volume 117, Issue 1, 1985, Pages 35-42, ISSN 0014-2999, [https://doi.org/10.1016/0014-2999\(85\)90469-8](https://doi.org/10.1016/0014-2999(85)90469-8).
- Devil's Claw (Harpagophytum procumbens): no evidence for anti-inflammatory activity in the treatment of arthritic disease. L. W. Whitehouse, M. Znamirska, C. J. Paul
Can Med Assoc J. 1983 Aug 1; 129(3): 249-251. PMID: 6875112
- Phenolic Compounds and Antimicrobial Activity of Olive (Olea europaea L. Cv. Cobrançosa) Leaves
Ana Paula Pereira , Isabel C.F.R. Ferreira , Filipa Marcelino , Patricia Valentão, Paula B. Andrade, Rosa Seabra, Leticia Estevinho, Albino Bento and José Alberto Pereira
Molecules 2007, 12(5), 1153-1162; doi:10.3390/12051153
- Ginger—An Herbal Medicinal Product with Broad Anti-Inflammatory Actions
Reinhard Grzanna, Lars Lindmark, and Carmelita G. Frondoza
Journal of Medicinal Food 2005 8:2, 125-132
- Anti-inflammatory steroids induce biosynthesis of a phospholipase A2 inhibitor which prevents prostaglandin generation
R. J. FLOWER & G. J. BLACKWELL Nature volume 278, pages 456-459 (29 March 1979) doi:10.1038/278456a0
- Ana Beatriz Montanher, Silvana Maria Zucolotto, Eloir Paulo Schenkel, Tânia Silvia Fröde, Evidence of anti-inflammatory effects of Passiflora edulis in an inflammation model, Journal of Ethnopharmacology, Volume 109, Issue 2, 2007, Pages 281-288, ISSN 0378-8741, <https://doi.org/10.1016/j.jep.2006.07.031>.
- Teresita Guardia, Alejandra Ester Rotelli, Américo Osvaldo Juárez, Lilian Eugenia Pelzer, Anti-inflammatory properties of plant flavonoids. Effects of rutin, quercetin and hesperidin on adjuvant arthritis in rat, Il Farmaco, Volume 56, Issue 9, 2001, Pages 683-687, ISSN 0014-827X, [https://doi.org/10.1016/S0014-827X\(01\)01111-9](https://doi.org/10.1016/S0014-827X(01)01111-9).