ecogenetics

Produto: Sem Inflamação



Descrição

O SEM INFLAMAÇÃO, é um anti-inflamatório 100% natural, que combina 14 nutrigenómicos comprovadamente eficazes para modular a inflamação e a dor, proporcionando um alívio da dor eficaz e sem efeitos secundários.

Função

Esta combinação exclusiva de componentes de plantas seleccionadas influência quinases de sinalização e a formação de determinadas substâncias, tais como PGE2, que estão associados com a dor menor. SEM INFLAMAÇÃO pode oferecer um elevado grau de segurança cardiovascular, gástrica, renal e hepática.

• Proporciona alívio da dor eficaz sem efeitos secundários.
• Modula a produção de prostaglandinas E2 (PGE2) em células-alvo específicas.
• Dirige-se a moduladores selectivos de resposta quinase (SKRMs), para modular a actividade das quinases, em prol de uma boa saúde.
• A sinergia do ácido oleanólico e do Rosmarinus officinalis proporcionam uma elevada eficácia, com uma dose baixa e uma excelente relação custo-eficácia.

Este produto contém apenas ingredientes naturais que de forma única e suave têm como alvo actividades subjacentes associadas com menor dor, para uma abordagem mais segura a longo termo. Ele combina de forma única nutrientes que suportam o equilíbrio de eicosanóides com moduladores seletivos naturais de resposta quinase (SKRMs) que têm demonstrado a capacidade de modulação específica nos tecidos das actividades de resposta do sistema imunológico, sem interferir com o funcionamento saudável.

Esta fórmula foi projectada para trabalhar com o seu corpo, para influenciar favoravelmente atividades associadas com menor dor, sem interferir com o funcionamento da resposta inflamatória saudável. Ele fornece novos moduladores seletivos de resposta quinase (SKRMs) que demonstraram modular a formação de eicosanóides em células-alvo, sem afectar as actividades de promoção da saúde relacionadas.

Esta fórmula foi projetada para o alívio estratégico, a curto prazo, da dor articular. Ela, também, pode ser usada a longo prazo, sem qualquer "efeito ricochete". Os resultados e as recomendações individuais podem variar de acordo com as necessidades específicas do paciente.

Ela contém uma mistura de ingredientes naturais, com um excelente perfil de segurança.

O papel dos moduladores selectivos de quinases de resposta (SKRMs) na saúde em geral e no combate à inflamação.

Produto: Sem inflamação

Função

Os sinais nutricionais são convertidos por enzimas conhecidos como quinases ao nível celular, ajudando a comandar a expressão dos genes.

Moduladores Seletivos de Quinases de Resposta, ou SKRMs, são substâncias nutricionais que podem funcionar para trazer de volta ao equilíbrio a sinalização de quinases, ajudando a restaurar a sinalização saudável aos genes, influenciando favoravelmente a expressão dos genes e revertendo os efeitos das patologias crónicas.

Quando uma dieta geneticamente inadequada faz com que as quinases de sinalização sejam pouco claras, ou mesmo inadequadas, as SKRMs ajudam a aumentar o volume da mensagem, tendo em vista uma mais positiva expressão gênica e a preservação ou restauração da saúde.
Estas substâncias nutricionais, de base científica, oferecem a mais nova avenida para uma abordagem natural para o bem-estar, encarnado nos ideais da nutrigenómica.

Os Nutrigenómicos como suporte nutricional de informação ao ADN
Algumas soluções muito populares no mercado para garantir a integridade músculo-esquelética ou para aliviar o seu desconforto associado, podem levar a um risco acrescido de efeitos adversos graves através do uso prolongado de determinados medicamentos. ECOGENETICS® oferece uma linha completa de fórmulas, com base científica, para promover a saúde músculo-esquelética. Incluindo suporte para a mineralização óssea saudável e remodelação, bem como suporte para a saúde do tecido conjuntivo e para resolver problemas como inflamação e dor.

Usando os conhecimentos e tecnologias no campo da genômica nutricional e da micronutrição, ECOGENETICS® concebeu e desenvolveu uma combinação eficiente de nutrientes para promover uma inflamação natural, sem quaisquer efeitos colaterais.

A fórmula SEM INFLAMAÇÃO pode ser utilizada sozinha ou em combinação com outras abordagens terapêuticas para o tratamento dos processos inflamatórios.

Produto: Sem Inflamação



Modo de utilização/Cuidados

Adultos devem tomar 4 cápsulas ao dia, ou segundo prescrição profissional. Não deve ser excedida a toma diária recomendada. Se tiver algum problema de saúde, consulte o seu médico primeiro. Os suplementos não devem substituir uma alimentação variada e equilibrada e um estilo de vida saudável. Não recomendado a menores de 18 anos, grávidas e lactantes, salvo quando prescrito/recomendado por médico/farmacêutico.
Guardar em local fresco e seco. Manter fora do alcance das crianças.

Embalagem

- Tamanho embalagem: 200cc
- Peso Neto: 60g
- Peso Total:
- Tipo: cápsulas
- Quantidade: 120
- N.º embalagens p/caixa:
- IVA 23%
- Referência: ECO SEM INFLAMAÇAO
- Código barras: 5600283759067

Indicações

O Sem Inflamação é um suplemento nutrigenómico desenhado para alivio de dores e inflamações de forma natural.
Devido a sua poderosa combinação de plantas terapêutica é o substituto perfeito para anti-inflamatórios de síntese, retirando todos os efeitos secundários adversos que podem resultar da toma dos mesmos.

Alergénicos

Pode conter vestígios de **soja** ou derivados de **soja**.



Produto: Sem Inflamação

Embalagem



Informação Nutricional por 4 cápsulas

Bromelina	250MG
Extrato de Boswelia Serrata 65%	150MG
Extracto de casca de Salgueiro Branco 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 gengibre 5%	100MG
Papaína	100MG
Extrato de folha de Oliveira 6%	100MG
Extrato de Ashawaganda - 1,5% whitanólidos, 1% alcaloides	100MG
Extracto Harpagófito 2,5%	100MG
Extracto de raiz de Bérberis 97%	82,5MG
Equivalente a Berberina Hidrocloridrato Puro	80MG
Extrato de folha de Alecrim 6%	60MG
Extrato de folha de Sofora 98%	40,8MG
Equivalente a Quercitina pura	40MG
Extrato de flor de Passiflora 2%	40MG

ecogenetics

Produto: Sem Inflamação

Informação sobre constituintes

Bromelaína e Papaína: trata-se de enzimas proteolíticas que funcionam como SKRMs (Moduladores Selectivos de Quinases de Resposta) que demonstraram ter a capacidade de modular vias de sinalização celular específicas e que podem desempenhar um papel tanto na inflamação aguda, como na crónica. (Inibición do NF-kB - Factor de transcrição essencial na resposta inflamatória. É este factor que inicia os processos inflamatórios).
Quercetina: trata-se de um SKRM que promove a regulação em baixa do gene Bcl-2 (regulador celular que, entre outras coisas, impede a ação autoimune nas nossas células) e, além disso, faz a regulação positiva da expressão da Bax (regulador celular que permite a eleminação de células comprometidas pela inflamação). Assim, a Bcl-2 diminui significativamente e aumenta a expressão da Bax.
Curcuma longa: promove a limpeza das Espécies Reativas de Oxigénio (ROS) e induz a expressão de proteínas citoprotetoras dependentes do Nrf2 (factor que promove a libertação de uma variedade de enzimas antioxidante e proteínas desintoxicantes). Excelência de propriedades anti-inflamatórias, antioxidantes e indução de enzimas de fase 2, tais como a hemeoxigenase (HO-1) do. A curcumina produz curcuminoides, a curcumina demetoxi (DMC) e a curcumina bisdemetoxi (BDMC). A DMC tem demonstrado induzir a HO-1 (heme oxigenase - efeito anti-inflamatório) mais eficazmente do que qualquer outra substância.
Gengibre: tem efeito hepato-protector, inibidor da formação de compostos inflamatórios e tem efeito anti- inflamatório directo por inibição das vias de sinalização inflamatórias ("chemoquine expression") e acumulam-se os estudos que demonstram a sua eficácia no dor artrítica.
Fosfatidilcolina: é um fosfolípideo essencial para a síntese e manutenção de membranas celulares saudáveis e livres de inflamação.
Boswellia serrata: as preparações com a planta Boswellia tem sido usada na medicina tradicional indiana, durante centenas de anos, para a saúde das articulações. Os princípios activos são extraídos da resina da goma da planta Indiana do incenso. Os estudos científicos têm mostrado que também apoia a saúde dos pulmões e do fígado. Do ponto de vista da nutrigenómica, a sua utilidade deriva da sua capacidade, enquanto SKRM, de ajudar a apoiar a resposta inflamatória normal do corpo, ativando fatores de transcrição genética reguladores dos processos inflamatórios. A investigação mostra, também, a sua eficácia na inibição da via da lipoxigenase, o que é uma valiosa ferramenta na promoção da saúde das articulações.
Ashwagandha: é uma planta utilizada habitualmente pela medicina ayurvédica que, nutrigenomicamente, tem demonstrado que um dos seus compostos, a apocinina, inibe a NADPH oxidase (fosfato de nicotinamida adenina) (factor oxidativo e pró-inflamatório).
Salgueiro branco (Salix alba): é uma das nossas mais clássicas plantas anti-inflamatórios e de combate à dor, inibindo a produção do enzima ciclooxigenase e sequente diminuição de prostaglandinas PGE2, formadas a partir do ácido araquidônico.
Alecrim (Rosmarinus officinalis) e Folha de oliveira: inibem quinases de sinalização da formação de determinadas substâncias, tais como PGE2, que estão associadas com inflamação e dor. (Inibem o NF-kB - factor de transcrição, essencial na resposta inflamatória).
Passiflora: muito rica em flavonóides, fenóis e óleos essenciais de demonstrados efeitos sedativos e descontracturantes (miorelaxante).nflamatória).
Berberina: a berberina, junto com as vitaminas D3 e K2, apoiam nutrigenomicamente de forma eficaz a renovação dos ossos à medida que envelhecemos.
Harpagófito: activa Moduladores Selectivos de Quinases de Resposta (SKRMs), sob a forma de ácidos tetra-hidro-iso-alfa (THIAA), para modular a actividade das quinases com vista a uma boa saúde. (Inibición NF-kB - factor de transcrição, essencial na resposta inflamatória).

ecogenetics

Produto: Sem Inflamação

Bibliografias

- 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.
- 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.
- Devil's Claw (Harpagophytum procumbens): no evidence for anti-inflammatory activity in the treatment of arthritic disease.
L. W. Whitehouse, M. Znamirowska, C. J. Paul
Can Med Assoc J. 1983 Aug 1; 129(3): 249–251. PMCID: PMC1875112
- 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 Juarez, 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.