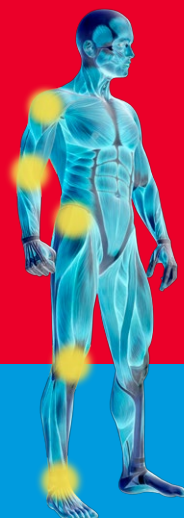


COLÁGENO FLEX

COLÁGENO TIPO II



+ Cúrcuma + Ácido Hialurónico
+ Vitaminas C y D



RESISTENCIA ARTICULAR

Formulado con ingredientes que ayudan a la regeneración natural del cartílago.



COLÁGENO FLEX

COLÁGENO TIPO II

+ Cúrcuma + Ácido Hialurónico
+ Vitaminas C y D



RESISTENCIA ARTICULAR

El suplemento nutricional Colágeno Flex **Vitamin Way**® es una fórmula en cápsulas, diseñada para ayudar a mantener la zona articular activa, funcional y fortalecida. Ayuda a disminuir la rigidez articular y aporta ingredientes necesarios para regenerar el cartilago. El novedoso ingrediente Colágeno tipo II ayuda a disminuir el dolor, debido a que puede actuar sobre el sistema inmune y ayudar a reducir la síntesis de mediadores de la inflamación.

BENEFICIOS

- Aporta Colágeno Tipo II, que ayuda a disminuir el dolor articular.
- Ayuda a recuperar la flexibilidad y movilidad articular.
- Ayuda a mejorar la resistencia articular.
- Ayuda al fortalecimiento de cartílagos y huesos.

INGESTA SUGERIDA

1 cápsula diaria.

PRESENTACIÓN

Estuches con 30 cápsulas. Blisters con 10 cápsulas.

INGREDIENTES PRINCIPALES

Por cápsula: Cúrcuma 50 mg, vitamina C 45 mg, colágeno tipo II 40 mg, ácido hialurónico 10 mg, vitamina D3 5 µg. Aporta 12.5 mg de curcuminoides por cápsula.

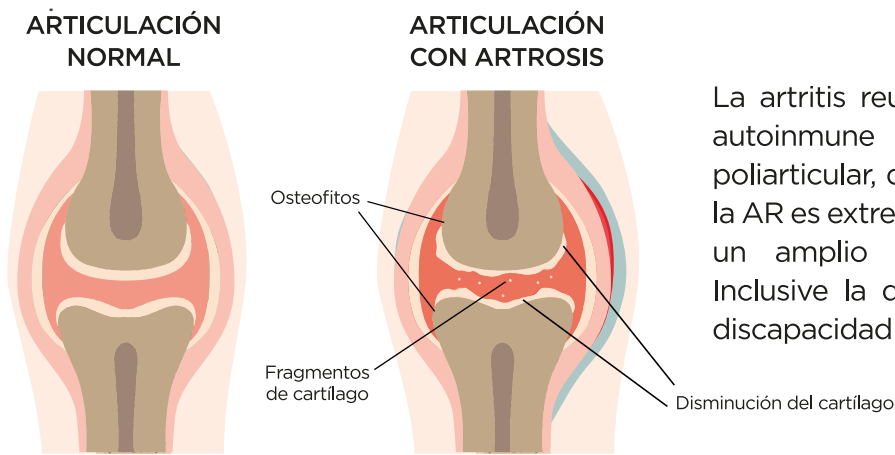
USOS

Colágeno Flex Vitamin Way® es un suplemento nutricional en cápsulas diseñado para favorecer la



resistencia y flexibilidad articular. Aporta Colágeno tipo II, que puede actuar sobre el sistema inmune y ayudar a reducir la síntesis de mediadores de la inflamación, colaborando con la disminución del dolor. Este beneficio complementa la cualidad antiinflamatoria de los curcuminoides presentes en la cúrcuma. La presencia de ácido hialurónico ayuda a mantener la funcionalidad articular.

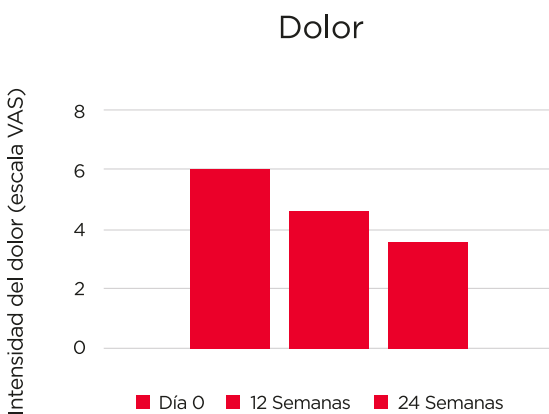
Estudios científicos que respaldan los beneficios de los ingredientes



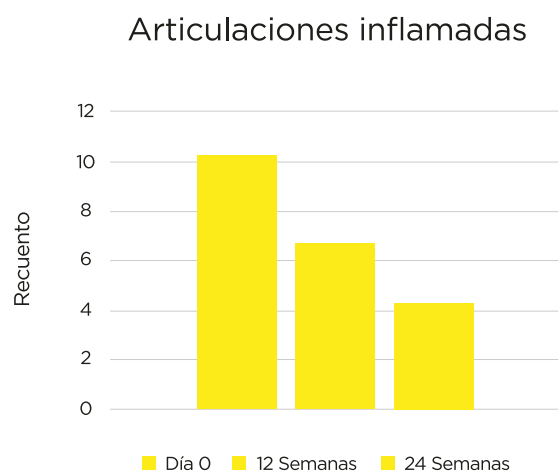
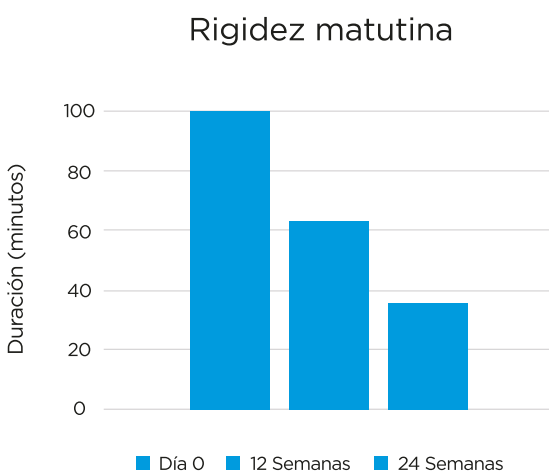
La artritis reumatoide (AR) es una dolencia autoinmune caracterizada por inflamación poliarticular, dolor y tumefacción. El curso de la AR es extremadamente variable, mostrando un amplio espectro de manifestaciones. Inclusive la destrucción de la articulación y discapacidad física severa.

Colágeno Tipo II

El colágeno tipo II (CCII) presenta interesantes posibilidades frente a dolencias autoinmunes al inducir tolerancia oral. Un estudio de 24 semanas, doble ciego, doble simulación, aleatorio y controlado con metotrexato concluyó que el CCII es eficaz en el tratamiento de la artritis reumatoide y es seguro para el consumo humano. El CCII ejerce sus beneficios controlando las respuestas inflamatorias mediante la inducción de tolerancia oral.



Resultados de ensayo clínico de fase III multicéntrico, doble ciego, aleatorio y controlado de colágeno tipo II en la artritis reumatoide concluyó efectos beneficiosos sobre la percepción del dolor, rigidez matutina y recuento de articulaciones inflamadas (REF. 1). Otro estudio demostró que el aporte de pequeñas cantidades de colágeno tipo II administrado por vía oral, detienen el ataque de los linfocitos T (células del sistema inmune responsables de la inflamación y destrucción del cartilago articular). (REF. 2)



Información complementaria. El contenido de esta guía se basa en la información disponible en la literatura científica internacional. Reservado para el cuerpo profesional. Se prohíbe su utilización como publicidad. Suplemento dietario. Suplementa dietas insuficientes. Consulte a su médico y/o farmacéutico. Más información nutricional, precauciones, conservación y estudios científicos disponibles en www.vitamin-way.com Las imágenes utilizadas son sólo a modo ilustrativo.

Referencias científicas

1. A multicenter, double-blind, randomized, controlled phase III clinical trial of chicken type II collagen in rheumatoid arthritis. Wei et al., Arthritis Research & Therapy, Vol. 11 N° 6. 2009
2. Oral tolerance: therapeutic implications for autoimmune diseases. Faria & Weiner, Clinical & developmental immunology, 13(2-4), 2008, pp 143-157.
3. Tolerancia oral en artritis experimental inducida por antígeno en conejos por administración de hidrolizado de cartílago articular - David B. Abramson y col. - Inmunología Vol. 33. N° 4 páginas 121-127, 2014
4. Colágeno: Nuevas Aplicaciones Clínicas en Reumatología. Yunchoy Sánchez, Carolina Cuevas, Michelle Zeppelin, Rev chil reumatol 2018; 34(3):122-127
5. Efficacy of Oral Collagen in Joint Pain - Osteoarthritis and Rheumatoid Arthritis. Woo et al., J Arthritis 2017, 6:2
6. Treatment of Rheumatoid Arthritis With Oral Type II Collagen: Results of A Multicenter, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial. Martha L. Barnett et al., Arthritis & Rheumatism Vol. 41, N° 2, February 1998, pp 290-297.
7. A Randomized, Double-Blind, Multicenter, Controlled Clinical Trial of Chicken Type II Collagen in Patients With Rheumatoid Arthritis. Ling-Ling Zhang et al., Arthritis & Rheumatism, Vol. 59 N° 7, July 2008, pp 905-910.
8. The mechanism of action for hyaluronic acid treatment in the osteoarthritic knee - RD Altman et al - Division of Rheumatology and Immunology, David Geffen School of Medicine, University of California, Los Angeles, USA - 2015.
9. Efectos farmacológicos y nutricionales de los extractos de Curcuma longa L y de los curcuminoides - Departamento de Bioquímica y Biología Molecular - Ars Pharmaceutica, 41:3 - Pág. 307-321, Granada - 2000
10. Curcuminoid Treatment for Knee Osteoarthritis: A Randomized Double-Blind Placebo-Controlled Trial - Yunes Panahi et al. - 2014
11. Curcumin: A natural anti-inflammatory agent. - K. Kohli - Department of Pharmaceutics, Faculty of Pharmacy - New Delhi, India - 2004
12. Metabolism, endogenous and exogenous sources of vitamin D - Revista Española de Enfermedades Metabólicas Óseas - Vol. 16. Núm. 4 - 2007 - Pág. 63 a 70
13. Prevalence of vitamin D insufficiency in an adult normal population - Chapuy MC, Preziosi P, Maaner M, Arnaud S, Galan P, Hercberg S, et al. - Osteoporos Int. 1997.
14. Vitamina D - Jane Higdon, Ph.D - Linus Pauling Institute Oregon State University - 2004

vitamin-way.com

