NPN 80088414

Découvrez la science derrière notre produit pour la santé générale

INFLAM CONTROL

Un supplément anti-inflammatoire naturel complet de qualité pharmaceutique qui vise à minimiser l'inflammation et la douleur afin de vous permettre de vivre en santé, de performer, de bouger et de vivre en profitant du maximum de vos capacités.

Reach Infinite
Vitality™

INGRÉDIENTS - PAR DEUX CAPSULES

QUERCÉTIN	25 mg
BOSWELLIA SERRATA EXTRACT (65% D'ACIDE BOSWELLIQUE)	350 mg
BROCCOPHANE®	25 mg
ACUMIN®	100 mg
BROMÉLAÏNE	150mg
SERRAPEPTASE	10 000 IU/UI

INGRÉDIENTS NON-MÉDICINAUX

CELLULOSE VÉGÉTALE, ACIDE STÉARIQUE NATUREL.

atplab

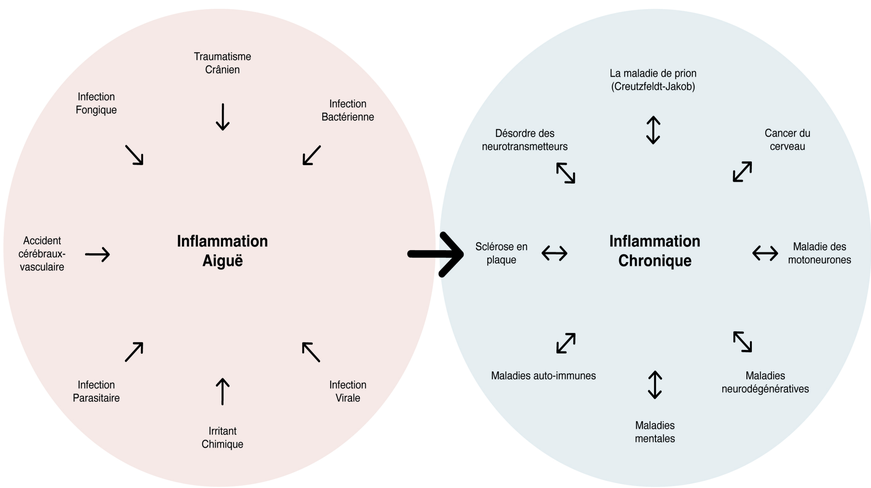
Une formule stratégique

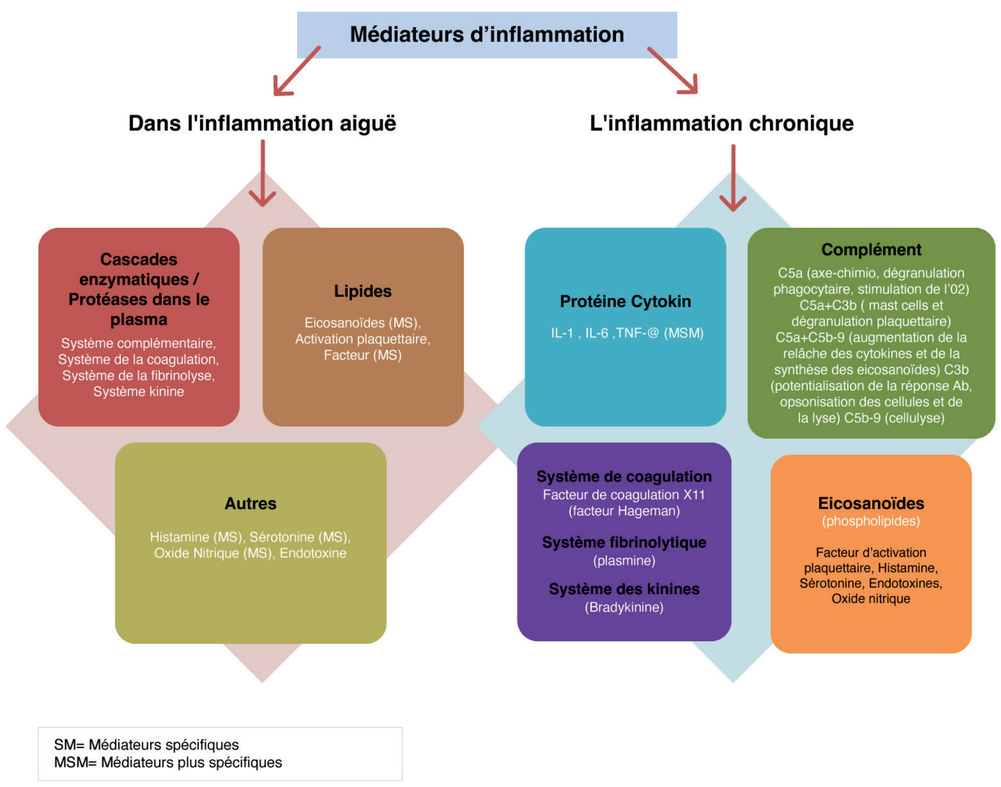
Inflam Control

L'inflammation est une réaction protectrice complexe à une attaque des cellules, à une infection par des microbes, à un trauma, ou à la présence de toxines dans les tissus vascularisés. À travers la réaction inflammatoire, les pathogènes sont dilués, détruits ou isolés et une cascade d'événements moléculaires se déclenche pour réparer, soigner et reconstituer les tissus endommagés.

Types d'inflammation

L'inflammation se présente sous deux formes — aiguë ou chronique. Si l'inflammation dure moins de 48 h, on parle de forme aiguë. Si elle se prolonge au-delà de 48 h, (semaine, mois ou année), alors on parle d'inflammation chronique.





Si vous souffrez de douleurs quotidiennes aux articulations, de raideurs musculaires inexpliquées, de résistance à l'insuline, de troubles intestinaux, d'éruptions cutanées, d'ulcères buccaux, de fatigue générale/baisse d'énergie, maux de tête et/ou pertes d'appétit, alors vous souffrez possiblement d'une forme d'inflammation chronique.

POSOLOGIE	
RECOMMANDATION	2 capsules, 3x par jour (2 heures après le repas)

Avertissements: Si vous êtes enceinte ou si vous allaitez, consultez un professionnel de la santé avant utilisation. Consultez un professionnel de la santé avant d'utiliser si vous avez des calculs biliaires ou un obstruction des voies biliaires. Si vous avez une lésion/ulcère gastro-intestinal, prenez un anticoagulant/un anticoagulant ou des médicaments anti-inflammatoires ou si vous subissez une intervention chirurgicale, consultez un professionnel de la santé avant d'en faire l'usage. Consultez un professionnel de la santé si les symptômes persistent ou s'aggravent. Consulter un professionnel de la santé pour une utilisation au-delà de 4 semaines.

1 800 770.0079
info@atplab.com
atplab.com

atplab

1.0

Ic INGRÉDIENTS

Quercétine (25 mg)

La quercétine est un flavonoïde que l'on retrouve abondamment dans notre alimentation, notamment dans le brocoli, les agrumes, les raisins, les pommes et le vin rouge. Les effets synergiques antioxydants, antiviraux, anticancéreux et anti-inflammatoires de la quercétine sont communément décrits dans la littérature scientifique.

Par une augmentation de l'activité antioxydante, la régulation de la NF-kB, la réduction de l'activité des enzymes pro-inflammatoires et la réduction des niveaux de cytokine, la quercétine a démontré sa valeur comme puissant supplément anti-inflammatoire. Ces résultats positifs ont été démontrés dans autant d'études menées chez les animaux que chez les humains. Ils soutiennent ainsi l'usage de la quercétine pour combattre les maladies inflammatoires.

Extrait de Boswellia serrata (65 % acide boswellique) 350 mg

L'extrait de résine du Boswellia serrata (BSE) possède de puissantes propriétés anti-inflammatoires. Les effets anti-inflammatoires du BSE ont été vérifiés dans une variété d'études précliniques et cliniques. De récentes données expérimentales tirées d'études chez les animaux et les humains soutiennent l'efficacité potentielle du BSE dans le traitement de divers troubles inflammatoires comme les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin, la polyarthrite rhumatoïde, l'ostéoarthrite et l'asthme.

La majorité des effets anti-inflammatoires du BSE se produisent par l'inhibition de l'enzyme 5-lipoxygénase, ce qui ralentit la production de leucotriènes pro-inflammatoires. Toutefois, l'une des conditions préalables essentielles à l'efficacité anti-inflammatoire du BSE est une concentration suffisante d'acide boswellique dans l'extrait végétal. C'est pourquoi InflamControl contient le BSE de qualité pharmaceutique le plus puissant, standardisé à 65 % d'acide boswellique.

BroccoPhane® (25 mg)

BroccoPhane® est une poudre brevetée de pousses de brocoli qui, en suivant un traitement spécialisé, est standardisée pour son taux de sulforaphane bioactif (4000ppm). Le sulforaphane est un puissant nutraceutique que l'on retrouve dans les légumes crucifères et qui possède de remarquables propriétés antioxydantes et anti-inflammatoires. Une hausse du niveau de stress cellulaire tend à mener vers l'inflammation chronique, mais le sulforaphane modère l'action de la protéine Nrf2, qui sert d'important régulateur de la réaction protectrice antioxydante du corps contre le stress cellulaire. Cet effet antioxydant sur le Nrf2 procure une protection anti-inflammatoire indirecte.

En termes de propriétés anti-inflammatoires directes, le sulforaphane réduit l'activation de la voie alternative du facteur NF-kB, un régulateur central de l'expression de nombreuses cytokines pro-inflammatoires (LPS, TNF-a, CRP, IL-6, etc.).

Acumin® (100 mg)

Les curcuminoïdes actifs dans le curcuma de qualité pharmaceutique présentent un large éventail d'effets bénéfiques incluant des propriétés anti-inflammatoires, antioxydantes, antibactériennes, antifongiques, antivirales, antinéoplasiques, protectrices des tissus, régulatrices du métabolisme, ainsi que de chimioprotecteur, d'antidépresseur et d'immunosuppresseur.

Acumin® est un supplément de curcuma breveté qui a démontré sa biodisponibilité supérieure aux autres formes génériques de curcuma. En fait, des recherches cliniques ont prouvé que les sujets ayant consommé la formule brevetée d'Acumin® avaient une concentration 5 à 6 fois plus élevée de curcuminoïdes dans le sang (l'ingrédient actif dans le curcuma), comparativement aux sujets ayant consommé une forme standard de curcuma.

Les curcuminoïdes dans le supplément breveté Acumin® sont d'efficaces régulateurs du facteur nucléaire kappa B (NF-kB). NF-kB est un modificateur génétique pro-inflammatoire qui favorise l'inflammation systémique. La recherche a démontré que le principal effet protecteur sur la santé que l'on retire du curcuma (curcumine) provient de la régulation à la baisse du NF-kB et de ses voies intermédiaires.

Medicinal Ingredients/Ingrédients médicinaux
per/par 2 capsules

Quercetin /Quercétine)	25 mg
Boswellia serrata Extract (65% Boswellic Acid/65% d'acide boswellique)	350 mg
Brocoli powder * BROCCOPHANE®	25 mg
Curcuma longa ** Acumin®	100 mg
Bromelain/Bromélaïne	150 mg
Serrapeptase	10 000 IU/UI

* Broccophane® is a trademark for the highest purity of sulforaphane extracts containing more than 4000 ppm of sulforaphane./Broccophane® est la marque déposée pour la plus grande pureté dans les extraits contenant plus de 4000 ppm de sulforaphane.

**Acumin and the Acumin logo are trademarks of Novel Ingredients. 45-50 % curcuminoids PLUS a range of over 200 beneficial turmeric root nutrients./Acumin et le logo Acumin sont des marques déposées de Novel Ingredients. 45-50 % curcuminoïdes PLUS un apport de plus de 200 nutriments bénéfiques de la racine de curcuma.

Ingrédients non médécinaux: Cellulose végétale, Acide stéarique naturel.

Bromélaïne (150 mg)

La bromélaïne est un complexe standardisé de protéases issues de la plante d'ananas, qui présente une biodisponibilité élevée lorsqu'elle est prise en complément. La bromélaïne abaisserait les taux de kininogène et de bradykinine dans le sang et les tissus, ce qui diminuerait la synthèse et l'inflammation des prostaglandines.

Serrapeptase (10,000 SPU)

La serrapeptase (Serratiopeptidase) est une enzyme (protéolytique) qui a une longue histoire avec la médecine et qui est largement utilisée pour traiter diverses inflammations ou troubles inflammatoires. Elle est souvent prescrite par différents spécialistes en chirurgie, en orthopédie, par les ORL, les gynécologues et les dentistes pour ses effets anti-inflammatoires et analgésiques.

Plusieurs études suggèrent que la serrapeptase consommée seule, ou en combinaison avec d'autres médicaments, réduit significativement l'inflammation et la douleur associées aux sinusites, aux bronchites, à l'athérosclérose, au syndrome du canal carpien, à l'arthrite rhumatoïde et à d'autres maladies auto-immunes. Les données suggèrent que la serrapeptase réduit l'inflammation en diluant les fluides qui se forment à la suite d'une blessure et en facilitant le drainage de ces fluides. En réaction, cela accélère la réparation des tissus. La serrapeptase contribue à apaiser la douleur en inhibant la sécrétion de bradykinine (une biomolécule qui induit la sensation de douleur lors d'une blessure).

1 800 770.0079
info@atplab.com
atplab.com

atplab

RÉFÉRENCES

Ansar W., Ghosh S. (2016) Inflammation and Inflammatory Diseases, Markers, and Mediators: Role of CRP in Some Inflammatory Diseases. In: Biology of C Reactive Protein in Health and Disease. Springer, New Delhi. https://doi.org/10.1007/978-81-322-2680-2_4

Quercétine

Sato S, Mukai Y. Modulation of Chronic Inflammation by Quercetin: The Beneficial Effects on Obesity. J Inflamm Res. 2020;13:421-431.

Ebrahimpour S, Zakeri M, Esmaeili A. Crosstalk between obesity, diabetes, and alzheimer's disease: Introducing quercetin as an effective triple herbal medicine [published online ahead of print, 2020 Jun 11]. Ageing Res Rev. 2020;62:101095.

Pourteymour Fard Tabrizi F, Hajizadeh-Sharafabad F, Vaezi M, Jafari-Vayghan H, Alizadeh M, Maleki V. Quercetin and polycystic ovary syndrome, current evidence and future directions: a systematic review. J Ovarian Res. 2020;13(1):11.

Hošek J., Šmejkal K. (2015) Flavonoids as Anti-inflammatory Agents. In: Parnham M. (eds) Encyclopedia of Inflammatory Diseases. Birkhäuser, Basel.

Li Y, Yao J, Han C, et al. Quercetin, inflammation and immunity. Nutrients. 2016;8(3):167.

Lotito SB, Zhang WJ, Yang CS, et al. Metabolic conversion of dietary flavonoids alters their anti-inflammatory and antioxidant properties. Free Radic Biol Med. 2011;51(2):454–463.

Extrait de Boswellia serrata

Poeckel D, Werz O. Boswellic acids: biological actions and molecular targets. Curr Med Chem 2006; 13: 3359-69 Siddiqui MZ. Boswellia serrata, a potential antiinflammatory agent: an overview. Indian J Pharm Sci. 2011;73(3):255-261.

Rajabian A, Sadeghnia H, Fanoudi S, Hosseini A. Genus Boswellia as a new candidate for neurodegenerative disorders. Iran J Basic Med Sci. 2020;23(3):277-286.

Liu X, Machado GC, Eyles JP, Ravi V, Hunter DJ. Dietary supplements for treating osteoarthritis: a systematic review and meta-analysis. Br J Sports Med. 2018;52(3):167-175.

Yu G, Xiang W, Zhang T, Zeng L, Yang K, Li J. Effectiveness of Boswellia and Boswellia extract for osteoarthritis patients: a systematic review and meta-analysis. BMC Complement Med Ther. 2020;20(1):225.

Broccophane®

Christine A Houghton , Robert G Fassett , Jeff S Coombes. Sulforaphane and Other Nutrigenomic Nrf2 Activators: Can the Clinician's Expectation Be Matched by the Reality? Review Oxid Med Cell Longev. 2016;2016:7857186.

Xianglan Zhang , Xiao-Ou Shu, Yong-Bing Xiang, Gong Yang, Honglan Li, Jing Gao, Hui Cai, Yu-Tang Gao, Wei Zheng. Cruciferous vegetable consumption is associated with a reduced risk of total and cardiovascular disease mortality. Am J Clin Nutr. 2011 Jul;94(1):240-6.

Jed W Fahey , W David Holtzclaw, Scott L Wehage, Kristina L Wade, Katherine K Stephenson, Paul Talalay. Sulforaphane Bioavailability from Glucoraphanin-Rich Broccoli: Control by Active Endogenous Myrosinase. PLoS One. 2015 Nov 2;10(11):e0140963.

Sekhar Boddupalli, Jonathan R Mein, Shantala Lakkanna, Don R James. Induction of phase 2 antioxidant enzymes by broccoli sulforaphane: perspectives in maintaining the antioxidant activity of vitamins a, C, and e. Front Genet. 2012 Jan 24;3:7.

Young-Sam Keum. Regulation of the Keap1/Nrf2 system by chemopreventive sulforaphane: implications of posttranslational modifications. Ann N Y Acad Sci. 2011 Jul;1229:184-9.

Tarozzi A, Angeloni C, Malaguti M, Morroni F, Hrelia S, Hrelia P. Sulforaphane as a potential protective phytochemical against neurodegenerative diseases. Oxid Med Cell Longev. 2013;2013:415078.

Folkard DL, Marlow G, Mithen RF, Ferguson LR. Effect of Sulforaphane on NOD2 via NF-kB: implications for Crohn's disease. J Inflamm (Lond). 2015;12:6.

Fahey JW, Talalay P. Antioxidant functions of sulforaphane: a potent inducer of Phase II detoxication enzymes. Food Chem Toxicol. 1999;37(9-10):973-979.

Fahey JW, Stephenson KK, Wade KL, Talalay P. Urease from Helicobacter pylori is inactivated by sulforaphane and other isothiocyanates. Biochem Biophys Res Commun. 2013;435(1):1-7.

Egner PA, Chen JG, Wang JB, et al. Bioavailability of Sulforaphane from two broccoli sprout beverages: results of a short-term, cross-over clinical trial in Qidong, China. Cancer Prev Res (Phila). 2011;4(3):384-395.

Acumin®

Hasanzadeh S, Read MI, Bland AR, Majeed M, Jamialahmadi T, Sahebkar A. Curcumin: an inflammasome silencer [published online ahead of print, 2020 May 25]. Pharmacol Res. 2020;159:104921.

Sidney J. Stohs, Oliver Chen, Sidhartha D. Ray, Jin Ji, Luke R. Bucci, and Harry G. Preuss.

Highly Bioavailable Forms of Curcumin and Promising Avenues for Curcumin-Based Research and Application: A Review. Molecules. 2020 Mar; 25(6): 1397.

Susan J. Hewlings and Douglas S. Kalman. Curcumin: A Review of Its' Effects on Human Health Foods. 2017 Oct; 6(10): 92.

Serrapepridase®

Manju Tiwari. The role of serratiopeptidase in the resolution of inflammation. Asian J Pharm Sci. 2017 May;12(3):209-215.

Garg R., Aslam S., Garg A. A prospective comparative study of serratiopeptidase and aceclofenac in upper and lower limb soft tissue trauma cases. Int J Pharmacol Pharm Technol. 2012;1(2):11–16.

1 800 770.0079
info@atplab.com
atplab.com

atplab