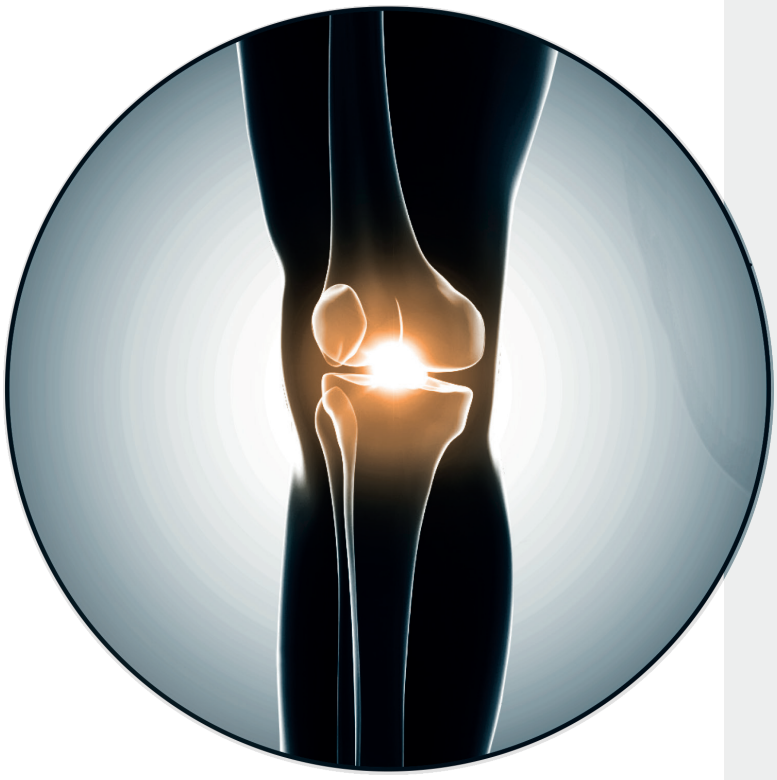
BIOCOMED

ANIKA

CINGAL

Combinaison d'acide hyaluronique réticulé et d'hexacétonide de triamcinolone en une seule injection

Brochure Produit



Plus rapide

59%

Réduction de la douleur à la première semaine.

Plus longtemps

72%

Réduction de la douleur à la semaine 26[1].

Harmonieux

92%

Taux de réponse à la semaine 26[1].

Le traitement de gestion de la douleur de l'arthrose de nouvelle génération le plus puissant disponible[1,2].

Pour les douleurs chroniques associées à l'arthrose du genou

Combinaison d’acide hyaluronique réticulé et
d’hexacétonide de triamcinolone en une seule injection

Soulagement rapide et durable de la douleur

Pour les patients qui demandent un soulagement rapide et durable de la douleur chronique du genou associée à l’arthrose, Il existe un traitement qui surpasse tous les autres.[2]

L’Acide Hyaluronique réticulé (AH) de Anika

+

Le Stéroïde hexacétonide de triamcinolone (TH) sûr et éprouvé

Stéroïde TH micronisé uniformément suspendu dans une solution hautement dosée, ultra-pure et réticulée de AH[4].

Des données cliniques prouvant l’efficacité de Cingal

Cingal s’appuie sur des données cliniques solides, prouvant systématiquement son efficacité et sa sécurité, et est plus puissant en termes de soulagement de la douleur que toute autre injection de gestion de la douleur arthrosique avec des données publiées sur le marché.

Taux de réponse constants[1,5,6]

Cingal OMERACT-OARSI proportion des répondants à 26 semaines sur 3 essais cliniques de phase III

CINGAL 13-01[1]	CINGAL 16-02[5]	CINGAL 19-01[6]
92%	91%	90%

Près d’un million d’injections depuis le lancement dans plus de 35 pays en dehors des USA.[3]

L’ AH de Anika est conçu pour imiter les propriétés de l’AH endogène[7]

Effet mécanique

L’AH se lie bien à l’eau, produisant une consistance visqueuse et gélatineuse qui assure la lubrification et agit comme un amortisseur dans l’articulation.

Effet Chondro-protecteur

L’AH a une structure biomécanique qui protège le cartilage lorsqu’il entoure les chondrocytes.[8]

Effet analgesique

L’AH diminue la transmission nerveuse et la sensibilité des terminaisons nerveuses nociceptives.[9]

TH traite directement l’inflammation de l’articulation, procurant un soulagement rapide de la douleur dans les jours suivants l’injection[1].

Action rapide

59%

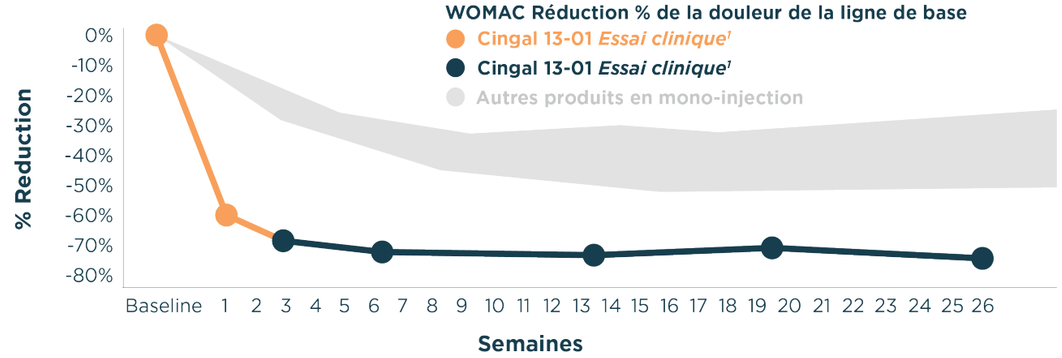
Réduction de la douleur semaine 1
WOMAC Pain Score

Le poids moléculaire idéale de l’AH dans Cingal procure un soulagement durable de la douleur

Action longue

72%

Réduction de la douleur semaine 26
WOMAC Pain Score



Cingal: Les avantages d’un stéroïde

Le TH est un agent anti-inflammatoire très efficace, sûr et rapide à durée prolongée.[8]

Le Cingal (TH+AH) présente un effet anti-inflammatoire et chondroprotecteur, et diminue les effets secondaires associés à la supplémentation en stéroïdes seule.[9]

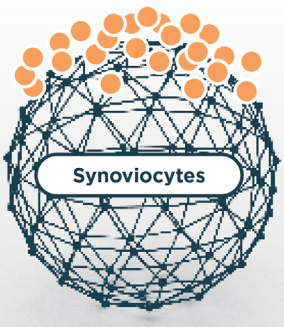
AH avec un haut poids moléculaire optimal

Entraîne une plus grande réduction de la douleur et une durée d'effet plus longue que l'AH de faible poids moléculaire ou de poids moléculaire excessivement élevé.[10]

MW < 500.000

Faible affinité de liaison

Stimulation limitée de la biosynthèse de AH



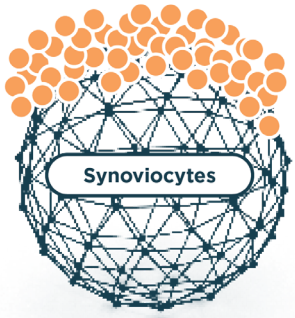
500.000 < MW < 4.000.000

Affinité de liaison optimale

Stimulation de la biosynthèse de AH[14]

1.000.000 Da < 2.900.000

CINGAL



MW > 4.000.000

Encombrement stérique

Stimulation limitée de la biosynthèse de AH

Indications

Cingal® est indiqué comme complément viscoélastique ou comme substitut du liquide synovial dans les articulations du genou chez l'homme. Cingal® est particulièrement adapté au soulagement rapide et à long terme des symptômes des dysfonctionnements des articulations du genou chez l'homme, tels que l'arthrose. Les actions de Cingal® sont un soulagement à long terme des symptômes par lubrification et soutien mécanique complété par un soulagement à court terme de la douleur assuré par l'hexacétonide de triamcinolone.

1 Hangody L, et al. Intraarticular injection of a cross-linked sodium hyaluronate combined with triamcinolone hexacetonide (Cingal) to provide symptomatic relief of osteoarthritis of the knee: a randomized, double-blind, placebo-controlled multicenter clinical trial. Cartilage. 2018 Jul;9(3):276-283. doi: 10.1177/1947603517703732. Epub 2017 May 23. PMID: 28535076; PMCID: PMC6042027. 2 Data on File. 3 Internal Anika Sales Data. 4 Cingal IFU. 5 16-02 Data on File. 6 19-01 Data on File. 7 Rezende MU, Constantino de Campos G. Viscosupplementation updating article. www.rbo.org.br and www.scielo.br/rbort 8 Stephens M, et al. Musculoskeletal injections: a review of the evidence. Am Fam Physician. 2008 Oct 15;78(8):971-976. 9 Bauer C, Moser LB, Jeyakumar V, et al. Increased chondroprotective effect of combining hyaluronic acid with a glucocorticoid compared to separate administration on cytokine-treated osteoarthritic chondrocytes in a 2D culture. Biomedicines 2022, 10, 1733. https://doi.org/10.3390/ biomedicines10071733. 10 Altman RD et al. The mechanism of action for hyaluronic acid treatment in the osteoarthritic knee: a systematic review. BMC Musculoskelet Discord. 2015 Oct;16(321). 11 Smith MM, Ghosh P. The synthesis of hyaluronic acid by human synovial fibroblasts is influenced by the nature of the hyaluronate in the extracellular environment. Rheumatol Int. 1987; 7(3):113-122.

Anika Therapeutics, Inc.
32 Wiggins Ave., Bedford, MA 01730 USA
customerservice@anika.com
www.anika.com I Anika. Restore Active Living ® I Stay Active ®

The information contained in this brochure applies exclusively to territories outside of North America.
Anika, Monovisc, Stay Active, and Restore Active Living are trademarks and/or registered trademarks of Anika Therapeutics, Inc. and its affiliates in certain jurisdictions.
©2024 Anika Therapeutics, Inc. All rights reserved.

AML-900-648 REV 01

BIOCOMED

MONOVISC est un dispositif médical de classe III CE0459 - non remboursé Sécurité Social. Lire attentivement les instructions figurant sur la notice. Monovis est fabriqué par Anika Theraoeurics, Inc et distribué par BIOCOMED - 5, rue du Helder 75009 Paris - RCS Paris 927 779 223".

Pour toute question ou demande d'information vous pouvez contacter BIOCOMED à l'adresse : info@biocomed.fr

Date de la dernière révision: 10/2024.