



VIVEZ ET BOUGEZ !

**Substitut du liquide synovial après
arthroscopie de l'articulation de l'épaule
ou du genou – rétablissement plus
rapide¹ et diminution de la douleur²**

INFORMATION PATIENT



Cher patient,

Votre médecin va prochainement vous traiter par arthroscopie. L'arthroscopie est une intervention courante garantissant à de nombreux patients une amélioration de leur fonction articulaire à long terme.





Qu'est-ce que l'arthroscopie ?

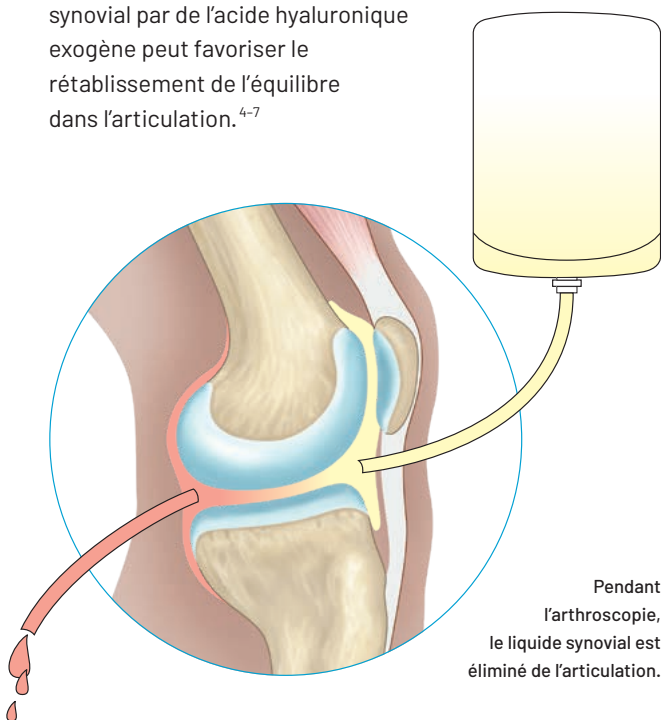
L'arthroscopie est un procédé peu invasif reconnu, dont l'application garantit à des millions de patients une amélioration fondamentale de leur fonction articulaire. En comparaison avec les procédés de chirurgie avec incision, l'arthroscopie réduit de façon nettement significative les traumatismes tissulaires et les complications post-opératoires.



Impact de l'arthroscopie sur l'articulation

Pendant l'arthroscopie, la solution de rinçage élimine le liquide synovial, et ainsi que l'acide hyaluronique contenus dans l'articulation. Le rinçage du liquide synovial déséquilibre le milieu articulaire. En outre, les solutions de rinçage peuvent avoir un impact négatif sur le processus métabolique du cartilage.³

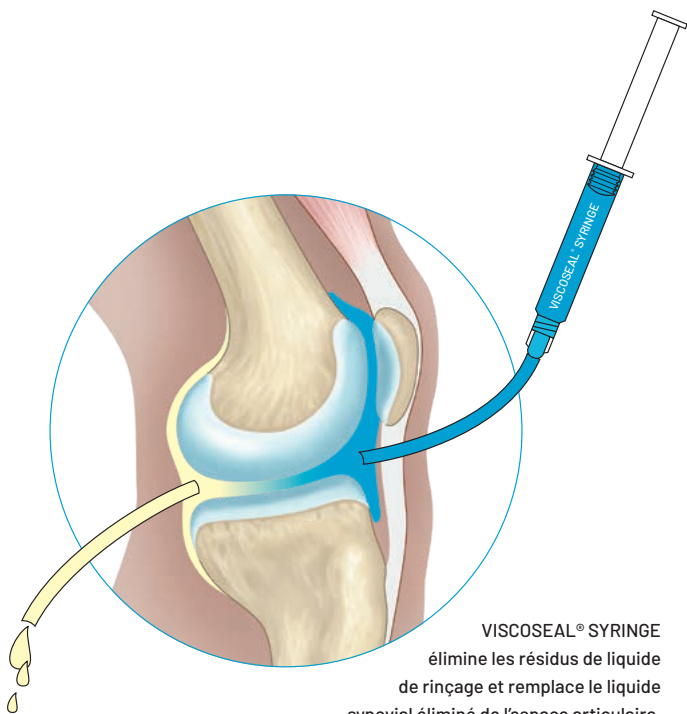
De nombreuses études montrent que le remplacement du liquide synovial par de l'acide hyaluronique exogène peut favoriser le rétablissement de l'équilibre dans l'articulation.⁴⁻⁷



Quel est l'effet de VISCOSEAL® SYRINGE ?

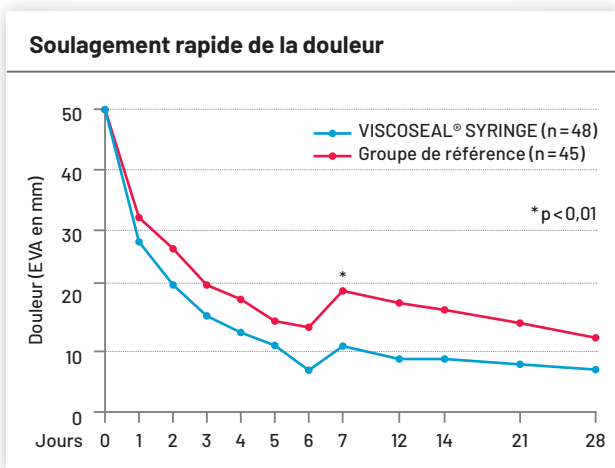
VISCOSEAL® SYRINGE remplace temporairement le liquide synovial. Les effets positifs sont les suivants :

- ▶ Soulagement rapide de la douleur²
- ▶ Réduction des besoins d'analgésique¹
- ▶ Amélioration de la mobilité¹
- ▶ Retour plus rapide à un quotidien normal⁹



VISCOSEAL® SYRINGE
élimine les résidus de liquide
de rinçage et remplace le liquide
synovial éliminé de l'espace articulaire.

Soulagement rapide de la douleur



VISCOSSEAL® SYRINGE réduit les symptômes de douleur après l'intervention (EVA).

Réduction de la douleur sur le long terme

Sur le long terme, l'application de VISCOSSEAL® SYRINGE présente de nets avantages. 1 an après l'arthroscopie, l'état du patient est nettement amélioré.¹⁰

¹ Funk L, Wykes PR, Osteoarthritis Cartilage. 2004; 12 (Suppl B): S 126.

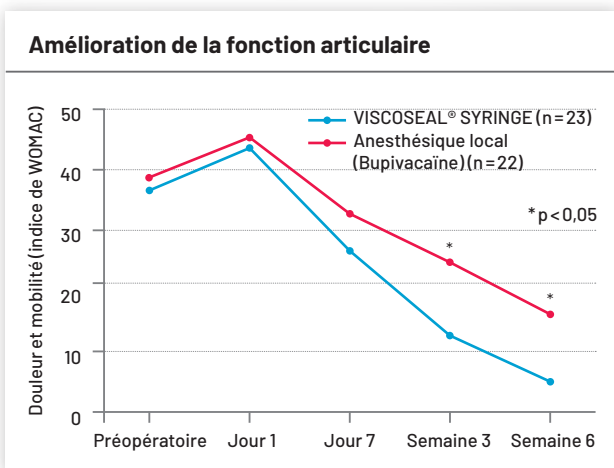
² Villamor A et al., Osteoarthritis Cartilage. 2004; 12 (Suppl B): S 82.

³ Bulstra SK et al., J Bone Joint Surg Br. 1994; 76: 468-70.

⁴ Dragoo JL et al., The effect of local anesthetics administered via pain pump on chondrocyte viability. Am. J. Sports Med. 2008 Aug; 36 (8): 1484-8.

⁵ Anand S et al., Effect of 'Sodium Hyaluronate' on recovery after Arthroscopic knee surgery - a randomised controlled trial. 9 th World Congress of the Osteoarthritis Research Society International, 2-5th December 2004. Chicago, IL, USA. Volume 12, supplement B.

Amélioration de la mobilité



Les patients ayant été traités avec VISCOSSEAL® SYRINGE après l'arthroscopie du genou ont un retour à la mobilité et une absence de douleur plus rapides.⁸

Retour à la mobilité plus rapide

Les patients ayant été traités avec VISCOSSEAL® SYRINGE ont pu reprendre le travail 6 jours plus tôt et ont repris des activités sportives 8 jours plus tôt que les autres patients.⁹

⁶ Funk L, Wykes P, Synovial fluid replacement in arthroscopic shoulder surgery. Osteoarthritis 2005.

⁷ Villamor A, VISCOSSEAL® aids recovery after arthroscopy: a single-blind, randomized, multicentre study. Osteoarthritis 2005.

⁸ Anand S et al., Osteoarthritis Cartilage. 2004; 12 (Suppl B): S 141.

⁹ De Heus JAC et al., Die Wirkung von intraartikulärer Hyaluronsäure nach einer arthroskopischen Meniskusoperation. Ergebnisse aus einer randomisierten, kontrollierten Blindstudie. OUP 2016; 10: 582-591 DOI 10.3238/oup. 2016.0582-0591.

¹⁰ Hempfling H, Arthroscopie 2005; 18: 60-68.

Efficacité et tolérance :

- ▶ Acide hyaluronique obtenu par fermentation
- ▶ Sans protéines d'origine animale
- ▶ Correspond à 100 % à la formule moléculaire de l'acide hyaluronique humain
- ▶ Une double stérilisation pour une sécurité optimale



VISCOSEAL® SYRINGE doit être appliqué immédiatement en fin d'arthroscopie afin de réduire la douleur et d'améliorer la fonction articulaire.



VISCOSEAL® SYRINGE est un dispositif médical.



TRB

Your experience
Your expertise
Your expectations



TRB CHEMEDICA AG

Otto-Lilienthal-Ring 26 / 85622 Feldkirchen (Munich), Allemagne
www.trbchemedica.be / info@trbchemedica.be