

Le traitement par injection d'ACP Mécanisme d'action



Le traitement par injection d'ACP

Au sein de l'organisme, la guérison des tissus lésés ou inflammés fait intervenir une série complexe de processus naturels appelée "cascade de cicatrisation". Les thrombocytes (ou plaquettes) jouent un rôle décisif dans ces processus en libérant des facteurs de croissance au niveau de la zone lésée. Ce phénomène déclenche la cicatrisation des tissus.

Le traitement par injection d'ACP repose sur nos connaissances des mécanismes de cette cascade de cicatrisation. L'injection d'ACP permet d'apporter des facteurs de croissance en quantité sur le site de la lésion.

Arthrex - la société



Depuis plus de 30 ans, Arthrex joue un rôle majeur dans la mise au point de nouveaux traitements des maladies articulaires. Avec plus de 3 000 employés dans le monde en recherche, développement et vente, Arthrex est l'une des sociétés leader dans le domaine de la chirurgie orthopédique reconstructrice.

Des questions ?

Votre médecin est là pour vous donner des informations complémentaires.



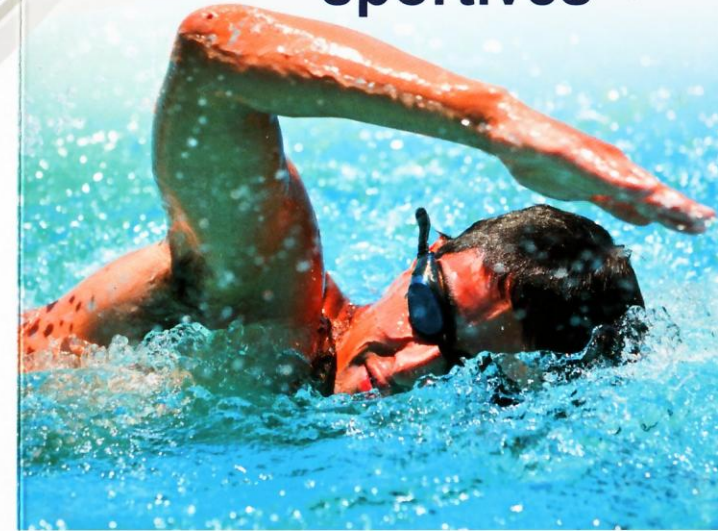
Pour en savoir plus, veuillez consulter :

OrthoIllustrated®
Informations sur la chirurgie orthopédique à l'usage des patients

www.orthoillustrated.com

© 2014, Arthrex GmbH Tous droits réservés
LABS2-018-FR_A

Pour l'arthrose et les blessures sportives



L'ACP peut vous aider



Système de double seringue Arthrex ACP®
ACP – Plasma Autologue Conditionné

L'ACP pour le traitement de l'arthrose



De plus en plus de personnes conservent une activité physique en vieillissant

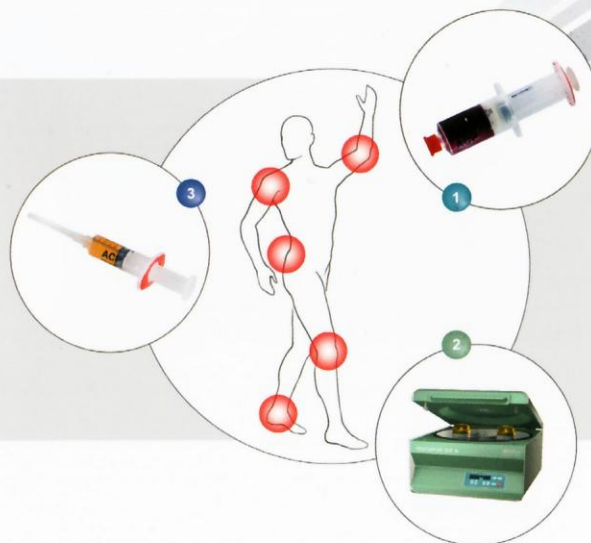
L'arthrose vient souvent limiter l'activité physique. Aux premiers stades de l'arthrose, les symptômes typiques sont les douleurs articulaires et la raideur matinale. Un autre symptôme classique est la survenue d'une raideur articulaire après une longue période d'inactivité disparaissant très rapidement après une courte marche. Ces symptômes sont liés à l'usure du cartilage articulaire.

Dans quels cas le traitement par injection d'ACP peut-il être utile ?

Le traitement par injection d'ACP a prouvé son efficacité chez les patients atteints d'une arthrose du genou douloureuse d'intensité légère à modérée* (grades I-III). Les patients ont fait état d'un soulagement notable ainsi que d'une mobilité recouvrée.

Le mouvement est le meilleur traitement

Le traitement par injection d'ACP



Déroulement du traitement

1. Du sang est prélevé dans une veine du bras
2. Ce sang est centrifugé afin de concentrer les plaquettes ainsi que les autres acteurs de la cicatrisation. On appelle PRP (Plasma Riche en Plaquettes) le produit final issu de la centrifugation. L'ACP est le nom du PRP obtenu avec le système de double seringue Arthrex.
3. L'ACP est ensuite injecté dans la zone touchée.

Avantages pour le patient

- Procédure ambulatoire
- Rapidité (< 30 min)
- Substance active issue du corps du patient, et donc bien tolérée

L'ACP: Mobilise vos propres ressources pour la cicatrisation

L'ACP pour le traitement des blessures sportives



Votre chance de reprendre vos activités plus rapidement

Si vous êtes actuellement en rééducation ou que vous êtes traité(e) pour une blessure d'origine sportive, l'ACP peut stimuler les mécanismes de cicatrisation de votre corps.

Dans quels cas le traitement par ACP peut-il être utile ?

L'ACP peut favoriser le processus de guérison de certaines blessures de l'appareil locomoteur touchant les ligaments, le cartilage et les tendons. Il est scientifiquement prouvé que l'ACP soulage considérablement les tendinites chroniques.**

Guérissez de vos blessures sportives

Studies:

*Cerza et al. AJSM 2012

**Deans et al. JFAS 2012