



En bref...

Les avantages du traitement par Plasma Autologue Conditionné (ACP)

Un procédé qui utilise les mécanismes naturels de régénération du corps humain

Recommandé pour les arthroses légères à modérées et pour les inflammations tendineuses

Un concentré de facteurs de croissance présents dans le sang

Aucun effet secondaire

Une Double Seringue spécialement conçue pour rendre l'intervention sûre

Arthrex ACP® Double Seringue
Plasma Autologue Conditionné (ACP)

Combattre efficacement l'arthrose



Arthrex - L'entreprise



Depuis plus de 25 ans, Arthrex joue un rôle majeur dans le développement de nouveaux traitements pour lutter contre les lésions articulaires. Employant plus de 1 000 personnes dans le monde entier dans la recherche, le développement et la distribution de ses produits, Arthrex est un des leaders mondiaux dans le domaine de la chirurgie orthopédique réparatrice.

Cela vous intéresse ?

N'hésitez pas à contacter votre médecin

Espace pour les coordonnées de votre médecin ou votre établissement de santé :

Pour de plus amples informations, consultez :

OrthoIllustrated®

L'information médicale en chirurgie orthopédique

www.orthoillustrated.fr





L'arthrose - Qui touche-t-elle et pourquoi ?

L'arthrose est une maladie dégénérative se caractérisant par l'usure du cartilage des articulations.

Une prédisposition génétique et/ou une charge trop importante sur les articulations favorisent la dégradation progressive et, finalement, la perte du cartilage articulaire.

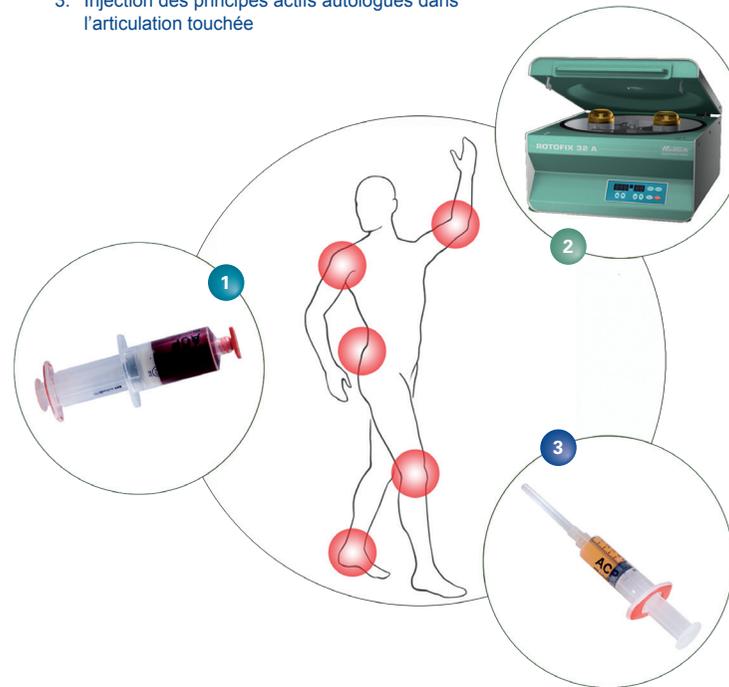
Est-ce votre cas ?

Les signes caractéristiques liés à un début d'arthrose sont, par exemple, une sensation désagréable de tiraillement à l'intérieur de l'articulation et une certaine raideur articulaire au lever. Un autre symptôme de l'arthrose est la douleur initiale ressentie à la marche et disparaissant après quelques pas. Les douleurs survenant pour monter les escaliers sont d'autres signes manifestes d'un début d'arthrose dans le genou. Si une inflammation vient s'y ajouter, on parle d'« arthrose active ».

Arthrex ACP® Double Seringue
Plasma Autologue Conditionné (ACP)

Un nouveau mode de traitement

1. Prélèvement sanguin (dans une veine au pli du coude)
2. Centrifugation du prélèvement
3. Injection des principes actifs autologues dans l'articulation touchée



Le traitement par injection de Plasma Autologue Conditionné (ACP*) constitue une procédure entièrement nouvelle dans l'abord thérapeutique des douleurs articulaires d'origine dégénérative. On sait depuis longtemps que les facteurs de croissance contenus dans le sang humain peuvent agir favorablement sur les processus de cicatrisation. C'est sur cette constatation que repose le traitement par Plasma Autologue Conditionné. Une forte concentration de facteurs de croissance dans le sang peut stimuler le processus de guérison et de régénération des cartilages articulaires endommagés. Des premiers résultats cliniques démontrent des améliorations sensibles en termes d'évolution de la douleur et de mobilité.

(*Autologous Conditioned Plasma)

Quand le traitement par Plasma Autologue Conditionné peut-il servir ?

Le traitement par Plasma Autologue Conditionné est indiqué pour les arthroses douloureuses d'intensité légère à modérée (arthroses de degré I à III). L'inflammation des tendons peut être aussi considérablement réduite grâce à ce traitement.

Comment se déroule un traitement par Plasma Autologue Conditionné ?

Une petite quantité de sang est prélevée à partir d'une veine de votre bras de la même manière que pour un test sanguin. Ce sang est alors centrifugé pour extraire les facteurs de croissance nécessaires à la régénération cellulaire. La solution ainsi obtenue est ensuite injectée dans l'articulation affectée à l'aide d'une seringue spéciale (Double Seringue Arthrex). Cette nouvelle seringue garantit les conditions de stérilité nécessaires à l'extraction puis à l'injection des facteurs de croissance offrant ainsi un maximum de sécurité.

