



In sintesi...

Vantaggi della terapia ACP

Ottimizzazione delle forze di rigenerazione proprie dell'organismo

Consigliata nelle iniziali forme di artrosi (grado I - III) e nelle infiammazioni tendinee

Aumento della concentrazione di fattori di crescita del sangue

Nessun effetto collaterale in quanto si utilizza un meccanismo di guarigione autologo (ACP non è un farmaco)

Procedimento sterile e sicuro grazie alla speciale siringa

Il numero delle applicazioni è adiscrezione del medico curante.

Arthrex ACP® - Autologous Conditioned Plasma

Artrosi

combatterla con successo



Arthrex – L'azienda



Da oltre 25 anni Arthrex partecipa in modo determinante allo sviluppo di nuovi trattamenti delle patologie articolari. Con oltre 1.000 collaboratori nella ricerca, nello sviluppo e nella distribuzione, Arthrex è una delle aziende leader nel mercato dell'ortopedia ricostruttiva.

Avete altre domande?

Parlatene con il vostro medico o telefonateci:

TIMBRO DEL MEDICO CURANTE



Biocor s.r.l. • Via degli Olmetti, 16 • 00060 Formello (RM)
Tel. 06.90406851 • Fax. 06.90405015

Informazioni dettagliate:

OrthoIllustrated®

Orthopaedic Surgery Patient Education

www.orthoillustrated.com

© Copyright Arthrex GmbH, 2011. All rights reserved. LABS-0071 Vers. C





Artrosi – Chi ne viene colpito e perché?

Oll termine artrosi indica i fenomeni di usura della cartilagine articolare. I processi di invecchiamento e i fattori genetici da un lato, il sovraccarico cronico con deformazione in varo o valgo dall'altro, contribuiscono alla degenerazione progressiva ed infine alla degenerazione cartilaginea.

Ne siete colpiti anche voi?

Disturbi tipici nelle forme di artrosi incipiente sono, per esempio, uno sgradevole dolore persistente nelle articolazioni ed una rigidità articolare mattutina. Tipico è un dolore all'inizio del movimento che, dopo alcuni passi, scompare. Caratteristici di un'artrosi incipiente dell'articolazione del ginocchio sono inoltre i dolori mentre si salgono le scale. Quando subentra un'inflammatione, si parla di "artrosi attiva".

Un nuovo procedimento terapeutico

1. *Prelievo del sangue dalla vena brachiale*
2. *Procedimento di separazione per l'acquisizione del siero ricco di fattori di crescita*
3. *Infiltrazione articolare nella zona interessata*



Il trattamento con plasma autologo condizionato (ACP) rappresenta una nuova procedura di trattamento per la terapia dei dolori articolari dovuti ad usura. Da molto tempo è risaputo che i fattori di crescita presenti nel sangue possono condizionare positivamente vari procedimenti di guarigione. La terapia ACP si basa su questa conoscenza. Per mezzo dei fattori di crescita concentrati nel sangue, si possono stimolare i processi di guarigione nella cartilagine danneggiata delle articolazioni. I primi risultati clinici mostrano miglioramenti significativi nel decorso del dolore e nella motilità.

Quando può essere d'aiuto la terapia ACP?

La terapia ACP è consigliabile nelle iniziali forme di artrosi (grado I - III). Si può, inoltre, raggiungere una notevole riduzione delle infiammazioni tendinee.

Qual è l'iter di una terapia ACP?

Si preleva una piccola quantità di sangue dalla vena brachiale, come per l'analisi del sangue. Attraverso uno speciale procedimento di separazione viene acquisita una parte del sangue che contiene componenti endogene di rigenerazione e inibitori dell'artrosi. La soluzione endogena così ottenuta viene iniettata nell'articolazione interessata. Ciò avviene per mezzo di una speciale doppia siringa appositamente ideata (Arthrex Double Syringe). Questo sistema a doppia camera di nuovo sviluppo garantisce l'acquisizione e l'iniezione sterile dei fattori di crescita, offrendo così la massima sicurezza.

