

BEI ARTHROSE UND VERLETZUNGEN
AN SEHNEN, BÄNDERN UND MUSKELN

Hy[▲]tissue[®] PRP

Plättchenreiches Plasma (PRP)
zur natürlichen Unterstützung
körpereigener Regenerationsprozesse

LIEBE PATIENTEN!

Schmerzen am Bewegungsapparat können unsere Aktivität und Lebensqualität stark beeinträchtigen. Eine beginnende Arthrose, die sich durch Morgensteifigkeit und ziehenden Gelenkschmerz ankündigt, ist häufig die Ursache solcher Schmerzen. Aber auch Erkrankungen an Bändern, Sehnen und Muskeln (z. B. bei Sportverletzungen) können unsere Beweglichkeit erheblich einschränken. Schädigungen an den jeweiligen Gewebestrukturen sowie Entzündungen verursachen dabei den Schmerz.

Mit der Injektion von **plättchenreichem Plasma (PRP)** steht Ihnen ein effektives, alternatives Therapieverfahren **zur Schmerzlinderung und Verbesserung Ihrer Beweglichkeit** zur Verfügung. Durch die Injektion eines von Ihrem eigenen Blut gewonnenen Blutplasma-Konzentrats werden die natürlichen **Selbstheilungskräfte** angeregt. Das geschädigte Gewebe kann dadurch schneller und effektiver regenerieren.

Mit allen guten Wünschen für Ihre Gesundheit,
Ihre Fidia Pharma

DIE BIOAKTIVE THERAPIE MIT PLÄTTCHENREICHEM PLASMA (PRP)

Plättchenreiches Plasma (PRP) ist ein biologisches Produkt, das aus dem eigenen Blut des Patienten gewonnen wird. Dadurch ist es sehr gut verträglich, sicher und ohne Allergierisiko.

Über ein spezielles Aufbereitungsverfahren (Hy-tissue® PRP) wird aus dem Blut des Patienten eine hohe Konzentration an **körpereigenen** Blutplättchen (Thrombozyten) gewonnen, um anschließend als Injektionslösung in das erkrankte oder verletzte Gewebe gespritzt zu werden.



Die körpereigenen Thrombozyten enthalten eine große Menge an Wachstumsfaktoren, welche die Reparatur- und Regenerationsprozesse des Gewebes aktivieren bzw. beschleunigen. Insbesondere die schmerzhaften Entzündungsvorgänge, die eine Verletzung „begleiten“ und oftmals den Einsatz von Kortison durch den behandelnden Arzt erforderlich machen, sprechen sehr gut auf eine Behandlung mit PRP an.

Wissenschaftliche Studien belegen zudem weitere positive Effekte des PRP, z. B. eine Anregung des Zellstoffwechsels, die Bildung neuer Blutkapillaren sowie eine Reduktion des Bakterienwachstums.

Alles zusammen eine gute Voraussetzung für eine effektive Regeneration geschädigter Gewebestrukturen und für einen schnelleren und besseren Heilungsprozess.



GEWINNUNG AUFBEREITUNG UND INJEKTION VON PRP

1



Zur Herstellung des plättchenreichen Plasmas (PRP) wird aus der Armvene des Patienten Blut entnommen.

2



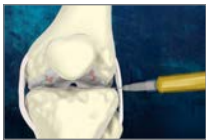
Durch anschließende, sehr schonende Zentrifugation werden die verschiedenen Blutbestandteile voneinander getrennt, ohne die wertvollen Thrombozyten zu schädigen.

3

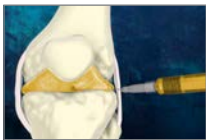


Durch einen speziellen Filter im Röhrchen wird jetzt das plättchenreiche Plasmakonzentrat mit den Thrombozyten extrahiert. Ein komplett geschlossenes und steriles System gewährleistet dabei eine sichere und keimfreie Aufbereitung.

4



Das plättchenreiche Plasma wird danach mit einer Spritze in das betroffene Körperareal (Gelenke, Sehnen, Bänder oder Muskeln) injiziert.



WARUM HY-TISSUE® PRP?

Verfahren zur Herstellung von PRP gibt es einige. Im Vergleich zu diesen gewährleistet das spezielle Hy-tissue® PRP-Verfahren eine sehr hohe Reinheit des gewonnenen Extraktes – zudem in höchster Konzentration an Thrombozyten. Dank dieses besonderen Herstellungs- und Filtrationsverfahrens wird dabei nur der Anteil des Blutes verwendet, der die höchste Konzentration an intakten und lebensfähigen Thrombozyten enthält, als Grundlage für einen effizienten Therapieerfolg. Gleichzeitig werden die für die Therapie unerwünschten Blutbestandteile wie Leukozyten und Erythrozyten herausgefiltert.



Hy-tissue® PRP – **höchste Qualität und höchster Standard:** Kein anderes Verfahren kann diese hohe Konzentration und Reinheit an plättchenreichem Plasma erreichen wie Hy-tissue® PRP. Qualität, von der Patienten profitieren – auch bei jeder folgenden Anwendung.

PRP: WIRKSAM BEI ARTHROSE UND VERLETZUNGEN AN SEHNEN, BÄNDERN UND MUSKELN

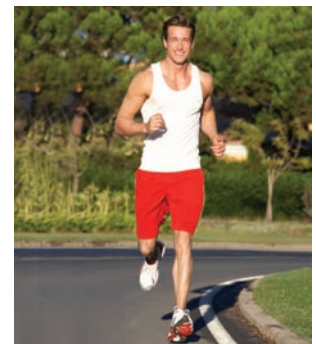
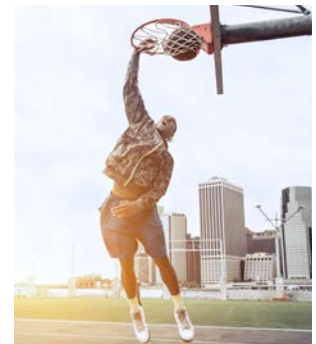
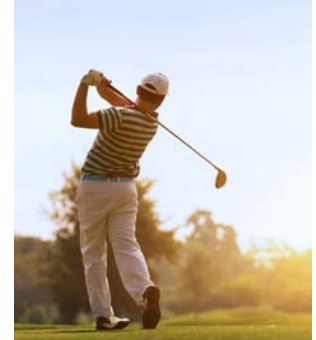
Dieses Therapieverfahren kann als Alternative oder als Ergänzung zu herkömmlichen Therapiemaßnahmen zur Beschleunigung des Heilungsprozesses in Frage kommen, zum Beispiel bei:

- Schmerzhaften, leichten bis mittelschweren Arthrosen (Grad I-III)**
- Verletzungen an Sehnen, Bändern und Muskeln, zum Beispiel:**
 - Tennisellenbogen
 - Springerknie
 - Fersensporn (beteiligtes Gewebe)
 - Achillessehnenbeschwerden
 - Degenerativer Meniskusriss u. v. a.

IHRE VORTEILE BEI EINER PRP THERAPIE MITHILFE DES HY-TISSUE® VERFAHRENS:

- Neue, innovative Therapieform
- Nur körpereigene, biologische Wirkstoffe werden verwendet
- Kein Allergierisiko
- Schnelle Behandlung (< 30 Minuten)
- Durchführung im Behandlungsraum der Arztpraxis, keine Klinikeinweisung

Sprechen Sie Ihren Arzt darauf an, ob eine PRP-Therapie mit Hy-tissue® für Sie in Frage kommt.



Hy[△]tissue[®] PRP

PLÄTTCHENREICHES PLASMAKONZENTRAT
BEI ARTHROSE UND VERLETZUNGEN AN SEHNEN,
BÄNDERN UND MUSKELN

Ihre nächsten Termine sind

am: _____, um _____ Uhr

am: _____, um _____ Uhr.

am: _____, um _____ Uhr.

Praxisstempel

Fidia Pharma GmbH
Opladener Straße 149
40789 Monheim a. Rhein
Email: service@fidiapharma.de
www.fidiapharma.de

