HYA-JECT®

Patienteninformation

SEHNENBESCHWERDEN: VERSCHLEISS, ÜBER- ODER FEHLBELASTUNG?

HYA-JECT® Tendon



enovis™



FUNKTION VON SEHNEN UND SEHNENSCHEIDEN

Mediziner nennen eine primär nicht entzündliche Erkrankung der Sehne aufgrund von Verschleiß, Über- oder Fehlbelastung Tendopathie. Sie führt zu Schmerzen und Bewegungseinschränkungen.

Sehnen übertragen die Kraft der Muskeln auf die Knochen. Die Übergänge zwischen Muskeln und Sehnen nennt man Sehnenscheiden. Ausgestattet mit einer der Gelenkschmiere sehr ähnlichen Flüssigkeit lässt sich deren Funktion mit der eines Gleitlagers vergleichen. Im gesunden Zustand sorgen die Sehnenscheiden dafür, dass die Sehne gut geschmiert über Eck läuft.



WIE KOMMT ES ZUR TENDOPATHIE?

Wegen der teils großen Hebelwirkung sind Sehnen oft einem Vielfachen des Körpergewichts ausgesetzt. Diese Belastung kann auf Dauer zu viel werden – besonders bei Fehlbelastungen oder immer wiederkehrenden Bewegungen. An den Sehnenscheiden ist die Belastung besonders hoch, weshalb es dort häufig zu Tendopathien kommt. Es kommt zu Reizungen und Entzündungen, verbunden mit Schmerzen und Bewegungseinschränkungen. Der Genesungsprozess ist oft langwierig.

WAS IST HYA-JECT® TENDON?

HYA-JECT® Tendon ist hochkonzentrierte Hyaluronsäure (2,0% + 0,5% Mannitol). Im menschlichen Körper kommt Hyaluronsäure als natürliches Molekül überall dort vor, wo sich Gewebe aneinander bewegen oder Feuchtigkeit gesammelt werden soll.

Die Hyaluronsäure in HYA-JECT® Tendon wird in einem bio-technologischen Verfahren hergestellt. Durch den Verzicht auf tierisches Material kann somit ein mögliches Allergiepotenzial nahezu ausgeschlossen werden.

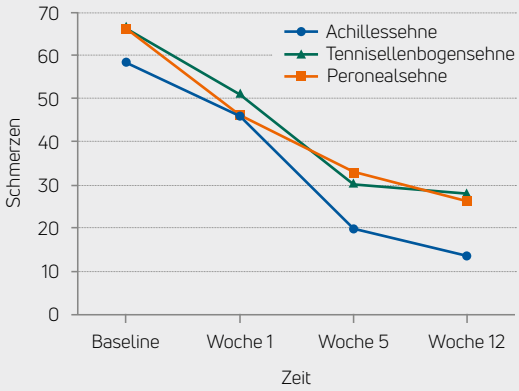
- Für Sehnen zugelassen
- Reduziert Schmerzen an den Sehnen[1]
- Wirkt effektiver als Kortison[2]
- Wirkt effektiver als die Stoßwellentherapie[3]
- Für höchste Sicherheit sind Inhalt und äußere Oberfläche der Spritze steril (SAL 10^{-6})



WAS KÖNNEN SIE VON DER BEHANDLUNG ERWARTEN?

Mit 2 HYA-JECT® Tendon-Injektionen können die Schmerzen für mindestens 3 Monate signifikant reduziert werden.[1]

Schmerzen (VAS-Skala)[1]



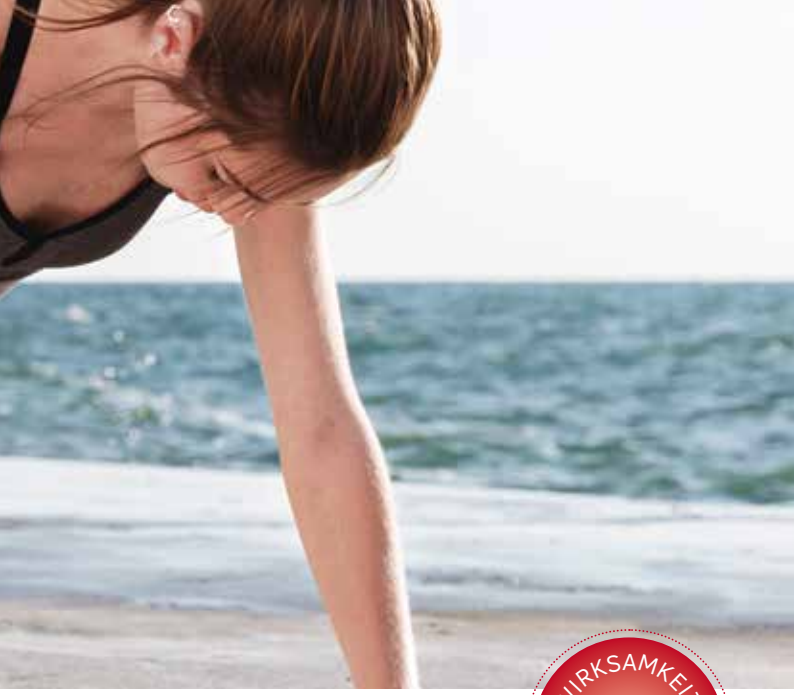




WIE WIRD HYA-JECT® TENDON VERABREICHT?

Die Behandlung selbst geht schnell. In der Regel wird Ihnen Ihr Arzt 2 Injektionen in wöchentlichem Abstand geben. Bei Sehnen mit Sehnenscheide injiziert er HYA-JECT® Tendon in die Sehnenscheide, ansonsten wird HYA-JECT® Tendon an die Sehne gespritzt. In beiden Fällen verteilt sich die Hyaluronsäure durch die natürliche Bewegung entlang der gesamten Sehne.





WIRKSAMKEIT + VERTRÄGLICHKEIT

HYA-JECT® Tendon wurde unter maßgeblicher Mitarbeit deutscher Orthopäden und Unfallchirurgen entwickelt und als Medizinprodukt zertifiziert.

Die gesetzlichen Krankenkassen betrachten HYA-JECT® Tendon als individuelle Gesundheitsleistung (IGeL) und erstatten die Kosten dafür deshalb nicht.



TERMINE FÜR IHRE 2 INJEKTIONEN

1. Injektion

2. Injektion

[1] Lynen N, Behandlung von chronischen Tendinosen durch ultraschallgesteuerte peritendinöse Hyaluronsäureinjektion – Eine interventionelle, prospektive, einarmige multizentrische Studie, OUP 2012; 1: 400–404.

[2] Gorelick L, Gorelick AR, Saab A, Ram E, Robinson D, Lateral Epicondylitis Injection Therapy: A Safety and Efficacy Analysis of Hyaluronate versus Corticosteroid Injections. Adv Tech Biol Med 2015; 3: 130.
Gorelick L et al., Single Hyaluronate Injection in the Management of Insertional Achilles Tendinopathy in Comparison to Corticosteroid Injections and Non-invasive Conservative Treatments, Sch Bull, Jul 2015: 16–20.

[3] Lynen N, De Vroey T, Spiegel I, Van Ongeval F, Hendrickx NJ, Stassijns G, Comparison of Peritendinous Hyaluronan Injections Versus Extracorporeal Shock Wave Therapy in the Treatment of Painful Achilles' Tendinopathy: A Randomized Clinical Efficacy and Safety Study. Arch Phys Med Rehabil. 2017 Jan; 98 (1): 64–71.

Studien und Anwendungsbeobachtungen wurden mit einem Hyaluronsäureprodukt durchgeführt, welches in der Zusammensetzung und Herstellung 100 % dem HYA-JECT® entspricht.

Für die Datenverwendung liegt die Herstellerfreigabe vor.

enovis™

Creating Better Together™

Vertrieb:
ORMED GmbH, Bötzinger Straße 90,
79111 Freiburg, DEUTSCHLAND

Hersteller:
TRB Chemedica AG, Otto-Lilienthal-Ring 26,
85622 Feldkirchen, DEUTSCHLAND

enovis-medtech.de | Tel. 0180 1 676 333 Fax 0180 11 676 33
E-Mail: medizintechnik@enovis.com

Wichtiger Hinweis!

Bitte beachten Sie, dass weder die Firma DJO, LLC, noch eine seiner Tochterunterunternehmen eine medizinische Beratung leisten können. Die Inhalte dieser Patienteninformation stellen keine medizinische, rechtliche oder professionelle Beratung dar. Informationen zu verschiedenen Gesundheits- und Fitnesszuständen sowie medizinischen Befindlichkeiten und deren Therapie ersetzen nicht die Beratung durch einen Arzt oder andere medizinische Fachkräfte. Die Ergebnisse können individuell unterschiedlich sein. Diese Informationen dienen nicht der Diagnose eines Gesundheits- oder Fitnessproblems oder einer Erkrankung. Ob und welche Behandlung für Sie medizinisch sinnvoll ist, kann nur Ihr Arzt oder eine medizinische Fachkraft entscheiden.

Diese Broschüre enthält allgemeine Informationen zur Orientierung. Für die Richtigkeit aller Angaben kann jedoch keine Gewähr übernommen werden und es können keine Rechtsansprüche gegen die Verfasser der Broschüre oder gegen denjenigen, der die Broschüre übergeben hat, abgeleitet werden.

HYAT-100-REV.A-2023-11-13

Copyright © 2022 DJO, LLC, a subsidiary of Enovis Corporation