



OSTENIL[®]
TENDON

BEWEGUNG NEU ERLEBEN!

Zur Behandlung von Schmerzen und
eingeschränkter Bewegungsfähigkeit
bei Sehnenbeschwerden

PATIENTENINFORMATION



Funktion von Sehnen und Sehnenscheiden

Sehnen stellen die Verbindung zwischen Muskeln und Knochen her. Ihre Hauptaufgabe ist es, die Muskelkraft auf den Knochen zu übertragen. Einige Sehnen sind zudem von Sehnenscheiden umgeben. Ausgestattet mit einer der Gelenkschmiere sehr ähnlichen Flüssigkeit gewährleisten die Sehnenscheiden im gesunden Zustand ein reibungsloses Gleiten der Sehne im Gewebe.



Wie kommt es zur Tendinopathie?

Durch die teils großen Hebelwirkungen sind Sehnen oft einem Vielfachen des Körpergewichts ausgesetzt. Diese Belastung kann auf Dauer zu viel werden – besonders bei Fehlbelastungen oder immer wiederkehrenden Bewegungen. Es kommt zu Reizungen und Entzündungen, verbunden mit Schmerzen und Bewegungseinschränkungen.

Mediziner nennen eine primär nicht entzündliche Erkrankung der Sehne aufgrund von Verschleiß, Über- oder Fehlbelastung Tendinopathie. Der Genesungsprozess bei Tendinopathien ist oft langwierig.



Was ist OSTENIL® TENDON?

OSTENIL® 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.

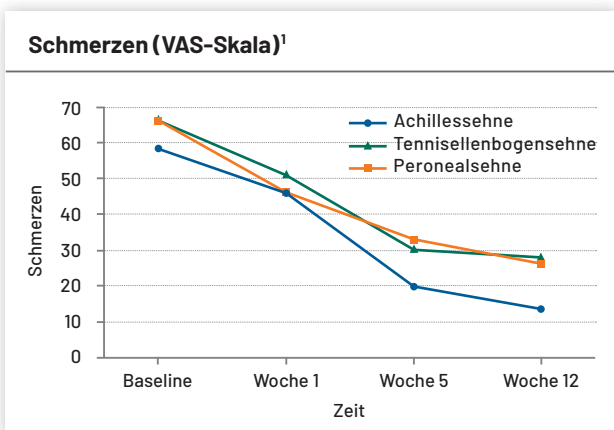
Die Hyaluronsäure in OSTENIL® TENDON wird in einem bio-technologischen Verfahren hergestellt. Durch den Verzicht auf tierisches Material kann somit ein mögliches Allergiepotenzial nahezu ausgeschlossen werden.

- ▶ Für Sehnen zugelassen
- ▶ Reduziert Schmerzen an den Sehnen¹⁻³
- ▶ Wirkt effektiver als die Stoßwellentherapie³
- ▶ Für höchste Sicherheit sind Inhalt und äußere Oberfläche der Spritze steril



Was können Sie von der Behandlung erwarten?

Mit 2 OSTENIL® TENDON-Injektionen können die Schmerzen für mindestens 3 Monate signifikant reduziert werden.¹





Wie wird OSTENIL® 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 OSTENIL® TENDON in die Sehnenscheide, ansonsten wird OSTENIL® TENDON an die Sehne gespritzt. In beiden Fällen verteilt sich die Hyaluronsäure durch die natürliche Bewegung entlang der gesamten Sehne.





OSTENIL® TENDON wurde unter maßgeblicher Mitarbeit deutscher Orthopäden und Unfallchirurgen entwickelt und als Medizinprodukt zertifiziert.

Die gesetzlichen Krankenkassen betrachten OSTENIL® TENDON als individuelle Gesundheitsleistung (IGEL) und erstatten die Kosten dafür deshalb nicht.

Termin 1. Injektion

Termin 2. Injektion

**Haben Sie Fragen zu OSTENIL® TENDON?
Rufen Sie uns unter 089/46 14 83-0 an
oder informieren Sie sich im Internet unter:
www.trbchemedica.de**

¹Lynen N, Treatment of chronic tendinosis with peritendinous hyaluronan injections under sonographic guide – an interventional, prospective, single-arm multicenter study. OUP 2012;1:400-404. | ²Udovika MI et al. Effectiveness of local injections of sodium hyaluronate for treatment of diseases of soft periarticular tissues. Polyclinic. 2017;1(2):1-7. | ³Lynen N et al., 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;98(1):64-71.



TRB

Your experience
Your expertise
Your expectations



TRB CHEMEDICA AG

Otto-Lilienthal-Ring 26 / 85622 Feldkirchen b. München
Tel +49 (0)89 46 14 83-0 / Fax +49 (0)89 46 14 83-85
info@trbchemedica.de / www.trbchemedica.de