

ΤΟ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΟΥΛΩΣΗΣ ΜΑΛΑΚΩΝ ΙΣΤΩΝ

ΣΕ ΦΥΣΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΙ ΜΟΡΙΑΚΟ ΥΠΟΒΑΘΡΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΙΣΤΟΥ, ΤΟ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΕΙΝΑΙ ΕΝΑΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΠΡΩΤΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΣΥΝΘΕΤΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΕΠΟΥΛΩΣΗΣ ΧΑΡΙΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗ ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΑΝΑΔΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΙΣΤΟΥ*:

- Το ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ είναι ένας ισχυρός αντιφλεγμονώδης και αναλγητικός παράγοντας (μείωση των επιπέδων IL όπως η IL-1 β και εκφυλιστικού παράγοντα όπως το MMP-3 και άλλοι), το αποτέλεσμα είναι ισοδύναμο με αυτό των ΜΣΑΦ
- Το ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ είναι η ραχοκοκαλιά των πρωτεογλυκανών, μια κύρια δομή της εξωκυτταρικής μήτρας (ECM), η οποία είναι ζωτικής σημασίας για τον κυτταρικό μεταβολισμό, τον πολλαπλασιασμό, την αναγέννηση και την αναδόμηση των ιστών
- Το ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ είναι το κλειδί για τη διαδικασία ανάκτησης της ιξωδοελαστικότητας του ιστού
- Το ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ενεργοποιεί τον πολλαπλασιασμό και τη διαφοροποίηση των τενοβλαστών και των τενοκυττάρων, τα οποία με τη σειρά τους παράγουν περισσότερο κολλαγόνο και αναδομούν τον τραυματισμένο ιστό
- Το ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ διεγείρει την ανάπτυξη των αγγείων και μετατρέπει το κολλαγόνο τύπου III σε τύπου I

* M.Abate, et. Al. The use of Hyaluronic Acid in Tendinopathies - BioMed Research International 2014

ΤΙΑ FLEX[®] SPORT TM

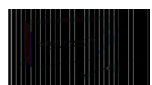


ΤΙΑ FLEX[®] SPORT TM

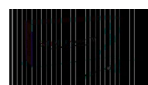
Συστήνεται για την προστασία και θεραπεία των παθολογιών του τένοντα, συνδέσμων και μυών.

ΤΙΑ FLEX[®] SPORT TM

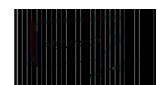
Θεραπευτικό πρωτόκολλο ΤΡΙΩΝ ΕΝΕΣΕΩΝ (32mg/2ml, ΒΕΛΟΝΑ 27G) ΑΝΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ 15 ημερών η μια ή με βάση την ιατρική γνώμатеυση που καθορίζεται από τις συνθήκες και την κατάσταση του κάθε ασθενή.



T0 day



T15 days



T30 days



ΠΟΛΥΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΒΙΟΕΠΑΓΩΓΗΣ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΜΕ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ (ΒΙΟΕΠΑΓΩΓΗΣ).

Το ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ διαφορετικών μοριακών βαρών με την ικανότητα να διεγείρει και να εκκινεί τους βιοχημικούς μηχανισμούς σε μοριακό και κυτταρικό επίπεδο αναστρέφει τη διαδικασία της φλεγμονής, εκφυλισμού και ξεκινά τη διαδικασία αναγέννησης και αναδόμησης του τραυματισμένου ιστού.



TIA FLEX[®] SPORT TM

Ιδανική για την αναδόμηση των μαλακών ιστών

- Υψηλή βιοδραστικότητα με ασφάλεια στη χρήση
- Υψηλή διάχυση, κατανέμεται γρήγορα και αποτελεσματικά στον ιστό
- Υψηλή βιοδραστικότητα, εξασφαλίζει αξιοσημείωτο αποτέλεσμα ήδη από την πρώτη έγχυση

