

REGENflex

ΔΥΟ ΚΥΚΛΟΙ
ΣΕ ΕΝΑ ΕΤΟΣ

Hyaluronic Acid Sodium Salt



ΠΛΗΡΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ
ΓΙΑ ΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΕΣ • ΤΡΑΥΜΑΤΙΚΕΣ • ΙΑΤΡΟΓΕΝΕΙΣ
ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΧΟΝΔΡΟΥ

STARTER
REGENflex

- ▶ Ιδιαίτερα αποτελεσματική ιξωδοελαστική δράση
- ▶ Άμεση δράση κατά του πόνου και της φλεγμονής
- ▶ Ταχεία λειτουργική ανάκαμψη

REGENflex SYSTEM

- ▶ Συνέχιση της ιξωδοελαστικής δράσης
- ▶ Έλεγχος των συμπτωματολογικών και φλεγμονωδών συνθηκών
- ▶ Λειτουργική αποκατάσταση της άρθρωσης
- ▶ Υψηλή ασφάλεια



Το **REGENFLEX®** είναι μια ιατρική συσκευή που βασίζεται σε Υαλourονικό Οξύ εξαιρετικής καθαρότητας, με μοριακό βάρος μεταξύ 800-1.200 kDalton. Το υαλourονικό νάτριο είναι ένα θεμελιώδες συστατικό του αρθρικού υγρού, καθώς είναι υπεύθυνο για τις ιξωδοελαστικές ιδιότητες του τελευταίου. Το υαλourονικό νάτριο που περιέχεται στο **REGENFLEX®** επιτυγχάνεται μέσω ζύμωσης, αποφεύγοντας κάθε είδους χημική επεξεργασία τροποποίησης, για να εξασφαλιζεται ένα απόλυτα καθαρό προϊόν, ελεύθερο από ξένα υπολείμματα στο φυσικό πλαίσιο εφαρμογής.

Το **REGENFLEX® STARTER** και το **REGENFLEX®** είναι ενέσιμα προϊόντα που βασίζονται σε ένα ρυθμισμένο φυσιολογικό διάλυμα (αντίστοιχα 1,6% και 0,8%) άλατος νατρίου υαλourονικού οξέος με σημαντικές ιξωδοελαστικές ιδιότητες. Οι συσκευασίες περιλαμβάνουν μια σύριγγα μιας χρήσης, που περιέχει 2ml αποστειρωμένου απυρογόνου διαλύματος.

BIBΛΙΟΓΡΑΦΙΑ - **Altman RD.** Κατάσταση της θεραπείας συμπλήρωματος υαλourονικού στην οστεοαρθρίτιδα. *Curr Rheumatol Rep.* Φεβ. 2003,5(1):7-14. • **Castellacci E. κ.ά.** Ανταλγικό αποτέλεσμα και κλινική ανεντικότητα του υαλourονικού οξέος σε ασθενείς με εκφυλιστικές ασθένειες του κόλπου του γονάτου, μια έρευνα θεραπείας στα εξωτερικά ιατρεία. *Drugs Exp Clin Res.* 2004,30(2):67-73. • **Coleman PJ. K.ά.** Ο ρόλος του μήκους της αλυσίδας υαλourονάνης στην ρυθμιστική ενδιάμεση ροή σε όλη την αρθρική μεμβράνη σε κουνέλια. *J Physiol.* 15 Ιουλίου 2000, 526 Pt 2:425-34. • **Ghosh P. κ.ά.** Πιθανός μηχανισμός δράσης της ενδο-αρθρικής θεραπείας υαλourονάνης στην οστεοαρθρίτιδα: εξαρτώνται τα αποτελέσματα από το μοριακό βάρος; *Semin Arthritis Rheum.* Αύγ. 2002,32(1):10-37. • **Kelly MA.κ.ά.** Ενδο-αρθρική υαλourονάνη στην οστεοαρθρίτιδα του γονάτου: στοιχεία σχετικά με τη λογική και την πρακτική. *Am J Orthop.* Φεβ. 2004,33(2 Suppl):15-22. • **Kuiper-Geertsma DG. κ.ά.** Η ενδο-αρθρική ένεση υαλourονικού οξέος ως μια εναλλακτική επιλογή στις ενέσεις κορτικοστεροειδών για την αρθροπάθεια. *Ned Tijdschr Geneeskd.* 11 Νοεμ. 2000,144(46):2188-92. • **Laurent TC. κ.ά.** Υαλourονάνη. *FASEB J.* Anp. 1992,6(7):2397-404. • **Lequesne MG. κ.ά.** Δείκτες σοβαρότητας για την οστεοαρθρίτιδα του ισχίου του γονάτου. Άξια επικύρωσης σε σύγκριση με άλλες δοκιμές αξιολόγησης. *Scand J Rheumatol Suppl.* 1987,65:85-9. • **Michel BA. κ.ά.** Στον τύπο. • **Moreland LW.** Ενδο-αρθρική υαλourονάνη (υαλourονικό οξύ)για τη θεραπεία της οστεοαρθρίτιδας: μηχανισμοί δράσης. *Arthritis Res Ther.* 2003,5(2):54-67. • **Moskowitz RW. κ.ά.** Κανόνιση της οστεοαρθρίτιδας του γονάτου αιτίες και επιπτώσεις. *Am J - Orthop.* Φεβ. 2004,33(2 Suppl):5-9. • **Moskowitz RW.** Συμπλήρωμα υαλourονικού οξέος. *Curr Rheumatol Rep.* Δεκ. 2000,2(6):466-71. • **Pelletier JP. κ.ά.** Η παθοφυσιολογία της οστεοαρθρίτιδας και η επίπτωση της χρήσης υαλourονάνης ως θεραπευτικής παράγοντας στην ιξωδοσυμπλήρωση. *J Rheumatol Suppl.* Αύγ. 1993,39:19-24. • **Pleimann JH. κ.ά.** Ιξωδοσυμπλήρωση για τον αρθρικό αστράγαλο. *Foot Ankle Clin.* Σεπ. 2002,7(3):489-94. • **Presti D. κ.ά.** Η δισμασεολοβωμένη προστατευτική δράση υαλourονάνης έναντι κυτταρικής βλάβης που προκαλείται από ενζυμικά παραγόμενες ριζες υδροξύλιο (OH) εξαρτάται από την μοριακή μέτρα της υαλourονάνης. *Cell Biochem Funct.* 1994,12:281-8. • **Smith MM. κ.ά.** Η σύνθεση του υαλourονικού οξέος από τους ανθράκινους αρθρικούς ινοβλάστες επηρεάζεται από τη φύση του υαλourονικού στο εξωκυτταρικό περιβάλλον. *Rheumatol Int.* 1987;7(3):113-22.



ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
Ελληνικής Αεροπορίας 14Α, 570 01 Θέρμη Θεσσαλονίκης • Τ 2310 805871
F 2310 383761 • info@vyamedica.gr • www.vyamedica.gr