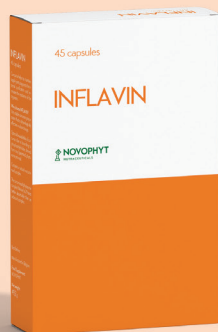




ΙΣΧΥΡΟ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΑΥΤΟΑΝΟΣΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ. ΣΥΜΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΛΕΓΜΟΝΩΝ ΤΩΝ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ.

INFLAVIN

Το **INFLAVIN** έχει μία ευνοϊκή επίδραση στο κινητικό σύστημα με δυνατότητες υποστήριξης της κυτταρικής ανοσίας. Είναι αποτελεσματικό στη ρευματοειδή αρθρίτιδα, στην θυλακίτιδα, στην ινομυαλγία, στις φλεγμονές και στην οστεοαρθρίτιδα. Χάρη στην ανάπτυξη του φυτοσώματος της Κουρκουμίνης με την νέα μέθοδο παρασκευής (Phytosome®), έχει δημιουργηθεί μια πολύ καλά απορροφήσιμη μορφή της Κουρκουμίνης με 10πλάσια απορροφητικότητα και μεγάλο εύρος θεραπευτικών δράσεων.



...ΓΙΑ ΜΙΑ ΖΩΗ ΓΕΜΑΤΗ ΥΓΕΙΑ!

ΣΥΝΘΕΣΗ:

Curcuma phytosome 500 mg root extract phytosome (200 mg Φωσφατιδυλοχολίνη και 300 mg Curcuma εκ των οποίων 100 mg Curcuminoids).

“ Ευφυή Σκευάσματα
Αποτελεσματικές Λύσεις ”

metapharm
ΟΡΘΟΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ

Πηλέως 11 - Θεσσαλονίκη
Τ. 2310 234768, 2310 274224
F. 2310234786
info@metapharm.gr
www.metapharm.gr

Νικώντας την ινομυαλγία με φυτόσωμα Κουρκουμίνης

από την επιστημονική ομάδα **metapharm**

Η πλειονότητα των ασθενών που παραπονιούνται για ρευματικά ενοχλήματα, δεν έχουν αρθρίτιδα. Ο πόνος μπορεί να προέρχεται από ανατομικά στοιχεία έξω από την άρθρωση, όπως είναι τα οστά, οι θύλακοι, οι τένοντες, οι σύνδεσμοι, τα νεύρα και οι μύες. Οι όροι ινοσίτιδα και ινομυαλγία αναφέρονται και οι δύο σε ένα σύνδρομο μυοσκελετικού πόνου μέσα στο ευρύ φάσμα του εξωαρθρικού ρευματισμού.

Η ινομυαλγία παρατηρείται κατά κανόνα στις γυναίκες της αναπαραγωγικής ηλικίας. Εντούτοις η έναρξή της σε εφηβική ηλικία παρατηρείται πλέον με αυξανόμενη συχνότητα. Οι ασθενείς με ινομυαλγία παραπονιούνται για τρία κύρια συμπτώματα: μυοσκελετικοί πόνοι, δυσκαμψία και εύκολη κόπωση. Η αιτία του χρόνιου πόνου είναι συχνά άγνωστη. Δεν υπάρχει ένδειξη μιας ασθένειας ή βλάβης στους ιστούς του σώματος την οποία οι γιατροί να μπορούν να συνδέσουν με τον πόνο.

Στις περισσότερες φορές ο πόνος συνδέεται με την παρουσία φλεγμονής. Στην προσπάθειά του ο οργανισμός να επιδιορθώσει έναν ιστό, ενεργοποιεί μηχανισμούς με σκοπό την αποκατάσταση της κανονικής λειτουργίας. Η φλεγμονή είναι η απόκριση σε μία προκληθείσα βλάβη. Αυτή χαρακτηρίζεται από τέσσερα κλασικά συμπτώματα φλεγμονής που είναι τα εξής: η ερυθρότητα, το οίδημα, ο πόνος και η μειωμένη λειτουργικότητα.

Υπάρχουν περισσότερες από 3.000 επιστημονικές δημοσιεύσεις σχετικά με την ευεργετική δράση της Κουρκουμίνης στην αντιμετώπιση της φλεγμονής και του πόνου, με επιδημιολογικά ευρήματα, in-vitro μελέτες καθώς και σε πειράματα σε ζώα. Οι κλινικές μελέτες σε ανθρώπους, ωστόσο, είναι σπάνιες επειδή η Κουρκουμίνη δεν απορροφάται ικανοποιητικά.

Η ανάπτυξη της επιστημονικής έρευνας και η στόχευση σε ποιοτικά και αποτελεσματικά διατροφικά φάρμακα (nutraceuticals), έχει οδηγήσει σε σημαντικές καινοτομίες δημιουργώντας μία νέα εποχή στα σκευάσματα από φυσικές ουσίες. Μία τέτοια καινοτομία είναι η δημιουργία του φυτοσώματος Κουρκουμίνης. Το **φυτόσωμα της Κουρκουμίνης** είναι ένα φωσφολιπίδιο που αποτελείται από Χολίνη μαζί με Κουρκουμίνη. Κατά την παραγωγή του εν λόγω φυτοσώματος, η **Κουρκουμίνη** συνδέεται με **Φωσφατιδυλοχολίνη** από σύγχα σε αναλογία 1:2. Η μορφή αυτή της Κουρκουμίνης την καθιστά πολύ περισσότερο απορροφήσιμη σε σχέση με την ελεύθερη Κουρκουμίνη, όπως έχουν δείξει επανειλημμένα έρευνες.

Μελέτη σε ανθρώπους με βάση το συνολικό περιεχόμενο Κουρκουμίνης, έδειξε ότι η απορροφητικότητα 1gr (1.000 mg) **φυτοσώματος Κουρκουμίνης** ήταν ίση με 10 gr ελεύθερης Κουρκουμίνης.

Η σταθερότητα του **φυτοσώματος Κουρκουμίνης** τόσο στο γαστρικό υγρό, όσο και στο ίδιο το έντερο, είναι σημαντικά υψηλότερη από εκείνη της ελεύθερης Κουρκουμίνης. Σε μία δοκιμή προσομοίωσης του περιβάλλοντος του εντέρου (pH 7,2) και θερμοκρασίας (37°C), η σταθερότητα του **φυτοσώματος Κουρκουμίνης** ήταν σημαντικά υψηλότερη από εκείνη της ελεύθερης Κουρκουμίνης. Μέσα σε δέκα λεπτά, το ήμισυ της μη συνδεδεμένης Κουρκουμίνης είχε καταστραφεί, ενώ το 83% της συνδεδεμένης με φυτόσωμα μορφής παρέμεινε σταθερό σχεδόν μετά από τέσσερις ώρες.

Η Κουρκουμίνη έχει μία ευνοϊκή επίδραση στο κινητικό σύστημα με δυνατούτες υποστήριξης της κυτταρικής ανοσίας. Είναι αποτελεσματική στη ρευματοειδή αρθρίτιδα, στην θυλακίτιδα, στις φλεγμονές, σε πόνους της μέσης και στην οστεοαρθρίτιδα.

Η Κουρκουμίνη διαθέτει ένα μεγάλο εύρος θεραπευτικών δράσεων:

- Μειώνει την φλεγμονή ελαττώνοντας τα επίπεδα της ισταμίνης και συμβάλλει στη μείωση της παραγωγής της φυσικής κορτιζόνης από τα επινεφρίδια.
- Προστατεύει από τη βλάβη που προκαλείται από τις ελεύθερες ρίζες λόγω της ισχυρής αντιοξειδωτικής της δράσης.
- Προστατεύει το ήπαρ από τοξικά συστατικά.
- Μειώνει την συσσώρευση αιμοπεταλίων συμβάλλοντας και στην βελτίωση του κυκλοφορικού συστήματος.
- Προστατεύει τα τοιχώματα του παχέος εντέρου.
- Διατηρεί τις αρτηρίες ευλύγιστες.
- Προάγει την υγεία του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος και βοηθά στην γεροντική άνοια.

Όλα τα παραπάνω στοιχεία αποδεικνύουν ότι το **φυτόσωμα της Κουρκουμίνης** είναι μία αποτελεσματική και ασφαλής πρόταση, χωρίς παρενέργειες, για την αιτιολογική αντιμετώπιση του χρόνιου πόνου.