

ZINOGENE+

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΦΟΥΚΟΪΔΑΝΕΣ ΑΠΟ ΦΥΚΙΑ, ΚΟΥΡΚΟΥΜΙΝΗ, ΒΙΤΑΜΙΝΗ C ΚΑΙ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟ



ΧΩΡΙΣ ΣΟΦΙΑ



ΧΩΡΙΣ ΓΛΟΥΤΕΝΗ



ΦΥΣΙΚΑ
ΠΑΡΑΓΩΓΑ



ΑΝΟΙΞΙΑΤΙΚΗ ΦΡΕΣΚΑΔΑ ΜΕ ΤΟ ZINOGENE+

Το ZinoGene+ αποτελεί καινοτομία αιχμής στα συμπληρώματα διατροφής. Μια επιστημονική ανακάλυψη βασισμένη σε μια σύνθετη φόρμουλα από φουκοϊδάνες έναν φυσικό πολυσακχαρίτη από φύκια, πολυφαινόλες, βιταμίνη C και ψευδάργυρο που υποστηρίζει τη σύνθεση του DNA¹ και την κυτταρική διαίρεση². Η συσσώρευση δυσλειτουργικών κυττάρων και η μείωση της αναγέννησης είναι αναπόσπαστα μέρη της διαδικασίας γήρανσης. Ο ρυθμός με τον οποίο συμβαίνει αυτό επηρεάζεται από τη θρεπτική αξία των τροφών μας. Γι' αυτόν τον λόγο αναπτύξαμε το ZinoGene+.

Περιεχόμενο: 30 γραμμάρια, 30 δισκία

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΑΙΧΜΗΣ ΠΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ:

- ▶ Σύνθεση DNA¹
- ▶ Κυτταρική διαίρεση²
- ▶ Προστασία από το οξειδωτικό στρες^{3,4}

ΜΟΝΟ ΦΥΣΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ:

- ▶ Κουρκουμίνη από κουρκουμά
- ▶ Κερκετίνη από ιαπωνική σοφόρα & κρεμμύδια
- ▶ Φουκοϊδάνες από θαλασσινά φύκια
- ▶ Φισετίνη από φράουλες
- ▶ Πιπερίνη από μαύρο πιπέρι

ZINZINO

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ

Μέγεθος μερίδας: 1 δισκίο. Ποσότητα ανά μερίδα:

Εκχύλισμα κουρκουμά	200 mg
εκ των οποίων συνολικά	
κουρκουμινοειδή	170 mg
Κερκετίνη	125 mg
Φουκοϊδάνη	125 mg
Φισετίνη	25 mg
Πιπερίνη	1,25 mg
Βιταμίνη C	12 mg (15%)*
Ψευδάργυρος	1,5 mg (15%)*

*ΤΑ = τιμή αναφοράς

ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΟΣΗ: *Ενήλικες:* Λαμβάνετε 1 δισκίο καθημερινά. Μην υπερβαίνετε τη συνιστώμενη ημερήσια δόση. Τα συμπληρώματα διατροφής δεν αποτελούν υποκατάστατο μιας ισορροπημένης και ποικίλης διατροφής.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Συμβουλευτείτε τον γιατρό σας πριν από τη λήψη του προϊόντος αυτού, εάν είστε έγκυος, θηλάζετε, έχετε κάποια ιατρική πάθηση ή χρησιμοποιείτε αντιπηκτικά.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ: Σε στεγνό μέρος και θερμοκρασία δωματίου. Να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά.

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ: Διογκωτικό (σορβιτόλη), εκχύλισμα κουρκουμά (*Curcuma longa*)*, μείγμα κερκετίνης (εκχύλισμα από ιαπωνική σοφόρα (*Sophora japonica*)*, εκχύλισμα από κρεμμύδι (*Allium cepa*)* και εκχύλισμα συμπλέγματος φωσφολιπιδίων Quercetifit™ ιαπωνικής σοφόρας (*Sophora japonica*), φουκοϊδάνη από εκχύλισμα wakame (*Undaria pinnatifida*)*, βιταμίνη C από εκχύλισμα acerola (*Malpighia glabra*)*, μείγμα φισετίνης (από εκχύλισμα χρυσόξυλου (*Cotinus coggygria*)* και εκχύλισμα φράουλας (*Fragaria ananassa Duchesne*)*, αντισυσσωματικοί παράγοντες (στεατικό οξύ), συμπύκνωμα ρυζιού (*Oryza sativa*), ψευδάργυρος (διογκωτικό ψευδάργυρος)*, εκχύλισμα μαύρου πιπεριού (*Piper nigrum*)* ως BioPerine®, προζελατινοποιημένο άμυλο από αραβόσιτο.
*Προέλευσης εκτός ΕΕ.

ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΚΟΥΡΚΟΥΜΙΝΗΣ

Με το έντονο κίτρινο χρώμα της, η κουρκουμίνη αποτελεί τον ακρογωνιαίο λίθο στη σύνθεση του ZinoGene+. Ως μέλος της οικογένειας του τζίντζερ, η κουρκουμίνη παράγεται από φυτά του είδους *Curcuma longa*. Ιστορικά, η κουρκουμίνη χρησιμοποιείται στην Ινδία εδώ και χιλιάδες χρόνια, τόσο ως μπαχαρικό όσο και ως μέρος των αγιουβερδικών παραδόσεών τους. Σήμερα, χρησιμοποιείται ευρέως σε όλο τον κόσμο σε συμπληρώματα, καλλυντικά, αρωματικές ύλες τροφίμων και χρωστικές τροφίμων.

Υπάρχουν πολλά διαφορετικά εκχυλίσματα κουρκουμίνης στην αγορά, αλλά υπάρχει σημαντική διακύμανση όσον αφορά τη βιοδιαθεσιμότητά τους και, ως εκ τούτου, διαφέρουν πολύ ως προς το πόσο από το συστατικό ασκεί ενεργό δράση. Το εκχύλισμα κουρκουμίνης που περιλαμβάνεται στα προϊόντα μας είναι πολύ προσεκτικά επιλεγμένο και παρέχει ένα πλήρες φάσμα κουρκουμινολογικών. Έχουμε επιλέξει το παγκοσμίως βραβευμένο συστατικό HydroCurc®, το οποίο είναι η πιο βιοδιαθέσιμη κουρκουμίνη στον κόσμο. Αυτό σημαίνει ενισχυμένη απορρόφηση και, κατά συνέπεια, βελτιωμένη αποτελεσματικότητα και λειτουργικότητα.

ΚΕΡΚΕΤΙΝΗ

Η κερκετίνη είναι μια φυσική χρωστική ουσία που υπάρχει σε πολλά φρούτα, λαχανικά και δημητριακά. Έχει αντιοξειδωτικές ιδιότητες και ανήκει σε μια υποομάδα πολυφαινόλων που ονομάζονται φλαβονοειδή. Εκτιμάται ότι ο μέσος άνθρωπος καταναλώνει 10–100 mg αυτής της καθημερινά μέσω πηγών τροφίμων όπως κρεμμύδια, μήλα, κάρφη, μούρα, μπρόκολο, εσπεριδοειδή, κεράσια, καφέ, σταφύλια, πράσινο τσάι και κόκκινο κρασί.

Είναι σημαντικό να σημειωθεί ότι η ποσότητα κερκετίνης στα τρόφιμα ενδέχεται να εξαρτάται από τις συνθήκες υπό τις οποίες καλλιεργήθηκε το τρόφιμο. Ως εκ τούτου, προκειμένου να βελτιστοποιήσουμε τη βιοδιαθεσιμότητα και τη λειτουργικότητα, δημιουργήσαμε το δικό μας ιδιόκτητο μείγμα κερκετίνης χρησιμοποιώντας τρία διαφορετικά συστατικά από δύο διαφορετικές φυτικές πηγές: τη σοφόρα και τα κρεμμύδια. Όπως πάντα, η ποιότητα των συστατικών μας είναι εξίσου σημαντική με την ποσότητα, και αυτό παραμένει η προτεραιότητά μας όσον αφορά τις πηγές κερκετίνης που έχουμε επιλέξει για αυτή τη σύνθεση.

ΦΟΥΚΟΪΔΑΝΕΣ

Τα φαικώδη περιέχουν ένα συστατικό που ονομάζεται φουκοϊδάνη. Οι φουκοϊδάνες από τα φύκια είναι αντικολλητικές ενώσεις (σκεφτείτε τες ως το βιολογικό αντίστοιχο του Teflon). Βρίσκονται σε διάφορα είδη φαικοφυκών και εντοπίζονται στα κυτταρικά τοιχώματα του φυκιού, χρησιμεύοντας στην προστασία του από εξωτερικό στρες.

Οι διατροφικές ιδιότητες των φουκοϊδανών δεν είναι κάτι καινούργιο. Ιστορικά, τα θαλάσσια φύκια που περιέχουν φουκοϊδάνη χρησιμοποιούνται σε αρχαίες παραδόσεις εδώ και χιλιάδες χρόνια. Στην πραγματικότητα, οι παλαιότερες καταγραφές της χρήσης τους χρονολογούνται στο 12000 π.Χ., όπου αρχαιολογικές ανασκαφές στο Μόντε Βέρντε της Χιλής έχουν αποκαλύψει στοιχεία για τη χρήση τους.

Σήμερα, οι φουκοϊδάνες ενσωματώνονται ως συστατικά υψηλής αξίας σε διατροφικά προϊόντα. Γνωρίζουμε ότι η ποιότητα και η τιμή διαφέρουν σημαντικά μεταξύ των διαφόρων προμηθευτών και επιλέξαμε να χρησιμοποιήσουμε ένα αποκλειστικό συστατικό φουκοϊδάνης στο ZinoGene+ μας.

ΦΙΣΕΤΙΝΗ

Χρησιμεύοντας ως χρωστικός παράγοντας σε πολλά φυτά, η φισετίνη ανήκει στην ομάδα των φλαβονοειδών πολυφαινόλων. Στο ZinoGene+, έχουμε δημιουργήσει το δικό μας αποκλειστικό μείγμα φισετίνης από εκχύλισμα χρυσόξυλου και εκχύλισμα φράουλας.

Αυτό το βιοφλαβονοειδές έχει αντιοξειδωτικές ιδιότητες και, παρόλο που υπάρχει σε μια ποικιλία φρούτων και λαχανικών όπως φράουλες, μήλα, λωτοί, σταφύλια, κρεμμύδια, ακτινίδια και λαχανίδα, η συγκέντρωσή του είναι χαμηλή. Η μέση ημερήσια πρόσληψη φισετίνης από διάφορες φυτικές πηγές εκτιμάται ότι είναι περίπου 0,4 mg. Συγκριτικά, μόνο 1 δισκίο ZinoGene+ παρέχει 25 mg.

ΠΙΠΕΡΙΝΗ

Το μαύρο πιπέρι είναι ένα από τα πιο ευρέως χρησιμοποιούμενα μπαχαρικά παγκοσμίως και παρασκευάζεται αλέθοντας κόκκους πιπεριού, οι οποίοι είναι αποξηραμένοι καρποί από το φυτό *Piper nigrum*. Ωστόσο, το μαύρο πιπέρι είναι κάτι παραπάνω από ένα απαραίτητο υλικό στην κουζίνα, θεωρείται ο «βασιλιάς των μπαχαρικών» και χρησιμοποιούνταν στις αρχαίες αιγυπτιακές παραδόσεις για χιλιάδες χρόνια λόγω της υψηλής συγκέντρωσής του σε ισχυρές αντιοξειδωτικές ενώσεις που ονομάζονται πιπερίνη.

Η πιπερίνη εξάγεται από το φυτό όταν οι καρποί αλλάζουν χρώμα, από πράσινο σε κόκκινο, κατά τη φάση της ωρίμανσης. Ο χρόνος της συγκομιδής αποτελεί ζωτική πτυχή για τη διασφάλιση του μέγιστου αντιοξειδωτικού προφίλ της πιπερίνης. Στο ZinoGene+, έχουμε χρησιμοποιήσει το πατενταρισμένο εκχύλισμα BioPerine®, τυποποιημένο σε τουλάχιστον 95% πιπερίνη και χρησιμοποιούμενο ως ενισχυτικό βιοδιαθεσιμότητας για πάνω από 20 χρόνια.

ΒΙΤΑΜΙΝΗ C

Αυτό το ισχυρό αντιοξειδωτικό (που βρίσκεται στους μύς, τον εγκέφαλο και το αίμα μας) είναι μια απαραίτητη υδατοδιαλυτή βιταμίνη και συμβάλλει στην προστασία των κυττάρων μας από το οξειδωτικό στρες⁴.

Η πλειονότητα των συμπληρωμάτων που διατίθενται στην αγορά χρησιμοποιεί μια συνθετική μορφή βιταμίνης C (ασκορβικό οξύ, το οποίο παράγεται σε εργαστήριο). Αντί να κάνουμε το ίδιο και να χρησιμοποιήσουμε ένα εργαστηριακό συστατικό, πηγαίνουμε απευθείας στη φυσική φυτική πηγή. Η βιταμίνη C μας προέρχεται από το μούρο ασερόλα, το οποίο, εκτός από το ότι είναι πλούσιο σε βιταμίνη C, περιέχει και άλλα σημαντικά θρεπτικά συστατικά: καροτενοειδή και βιοφλαβονοειδή.

ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΣ

Ο ψευδάργυρος είναι ένα απαραίτητο μικροθρεπτικό συστατικό ή, πιο συγκεκριμένα, ένα ανόργανο συστατικό και το δεύτερο πιο άφθονο ιχνοστοιχείο στο σώμα μας. Ο ψευδάργυρος μπορεί να βρεθεί σε πολλές διαφορετικές τροφές στη διατροφή μας, όπως κρέας, τυρί, σιτάρι, όσπρια, λαχανικά και ψωμί ολικής άλεσης.

Ο ψευδάργυρος επιτελεί πολλές σημαντικές λειτουργίες στον οργανισμό μας και η Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων έχει εγκρίνει 18 διαφορετικούς ισχυρισμούς υγείας για αυτό το μέταλλο. Κεντρικό στοιχείο στη σύνθεση του ZinoGene+ μας είναι η συμβολή στη φυσιολογική σύνθεση του DNA¹, στη διαίρεση των κυττάρων² και στην προστασία των κυττάρων από το οξειδωτικό στρες³.

ΚΥΡΙΑ ΟΦΕΛΗ

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΑΙΧΜΗΣ ΠΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ:

- ▶ Σύνθεση DNA¹
- ▶ Κυτταρική διαίρεση²
- ▶ Προστασία από το οξειδωτικό στρες^{3,4}

ΙΣΧΥΡΙΣΜΟΙ ΥΓΕΙΑΣ (ΕΕ)

¹ Ο ψευδάργυρος συμβάλλει στη φυσιολογική σύνθεση του DNA

² Ο ψευδάργυρος παίζει ρόλο στη διαδικασία της κυτταρικής διαίρεσης

³ Ο ψευδάργυρος συμβάλλει στην προστασία των κυττάρων από το οξειδωτικό στρες

⁴ Η βιταμίνη C συμβάλλει στην προστασία των κυττάρων από το οξειδωτικό στρες