

**ΕΝΤΕΡΙΚΗ ΔΥΣΒΙΩΣΗ
ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΕΝΤΕΡΟΥ**

Ο ρόλος της εντερικής δυσβίωσης

Κεντρικός είναι ο ρόλος της εντερικής δυσβίωσης του λεπτού εντέρου και της αυξημένης εντερικής διαπερατότητας. Για παράδειγμα, οι ασθενείς με Ρευματοειδή Αρθρίτιδα εμφανίζουν παθολογικά αυξημένη εντερική διαπερατότητα σε τροφικά και βακτηριακά αντιγόνα και επιπλέον παρουσιάζουν μεγάλες αλλαγές στην εντερική χλωρίδα.

Διάφορες τροφικές αλλεργίες είναι πιθανό να συμβάλλουν στην παθολογική αυτή αύξηση της διαπερατότητας, καθώς επίσης και η μακροχρόνια λήψη των μη στεροειδών αντιφλεγμονωδών φαρμάκων.

Η παθολογική αυτή εντερική διαπερατότητα σε αντιγόνα που προέρχονται από το έντερο οδηγεί σε αύξηση των ενδο - τοξινών στο αίμα και ανοσο - συμπλεγμάτων που είναι χαρακτηριστικοί παράγοντες στην παθογένεια της ρευματοειδούς αρθρίτιδας.

Το σημείο όπου αρχίζουν οι περισσότερες παθήσεις

Πάνω από 56 εκατομμύρια Αμερικανοί αναφέρουν συμπτώματα τα οποία σχετίζονται με τη γαστροοισοφαγική παλινδρόμηση, 20,5 εκατομμύρια έχουν χολόλιθους, 14,5 εκατ. πεπτικά έλκη, ενώ 3,1 εκατ. πάσχουν από το σύνδρομο του ευερέθιστου εντέρου.

Για να κατανοήσουμε τους βασικούς λόγους για τους οποίους νοσούμε, πρώτα πρέπει να κατανοήσουμε το στόχο και τις δραστηριότητες του πεπτικού συστήματος.

Το πεπτικό σύστημα δεν είναι απλά η μονάδα παραγωγής ενέργειας του οργανισμού, αλλά και η έδρα των συναισθημάτων και του υποσυνείδητου. Παρότι το σώμα και ο νους φαντάζουν ξεχωριστές οντότητες, είναι άρρηκτα συνδεδεμένα και λειτουργούν σαν ενιαία μονάδα.

ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ metapharm

- 1. Blobact-Flor plus**
- 2. Entero-Flor**
- 3. Acilact**
- 4. Mycosyn**
- 5. Candiform**

Blobact-Flor Plus

ΣΥΝΘΕΣΗ:

Εκχύλισμα από σπόρους **Μαύρου**

Κυμίνου 300 mg,

Εκχύλισμα **Κουρκουμά** 100 mg,

Εκχύλισμα από **Μαύρο Πιπέρι** 1,7 mg,

Νιασίνη 5,25 mg,

Ινουλίνη 140 mg,

Vit. B2 0,45 mg.



Blobact - Flor Plus

Το **Blobact - Flor Plus** έχει ως στόχο να επανορθώσει και να βελτιώσει τα τοιχώματα λεπτού και παχέος εντέρου.

Ένα υγιές έντερο με καλή χλωρίδα συμβάλλει σε ένα καλό αμυντικό σύστημα που προστατεύει από αλλεργίες, αυτοάνοσα νοσήματα, αρτηριοσκλήρυνση, υπέρταση, υπερχοληστεριναιμία, οστεοπόρωση κ.ά.

Η εξασφάλιση υγιούς εντερικού τοιχώματος βοηθά στην πρόληψη και αντιμετώπιση τόσο της διάρροιας όσο και της δυσκοιλιότητας και μπορεί να ανακουφίσει από τα συμπτώματα της εντερικής κολίτιδας και του συνδρόμου του ευερέθιστου εντέρου, καθώς και σε περιπτώσεις εντερικών φλεγμονών (Νόσος Crohn's και ελκώδη κολίτιδα).

Blobact - Flor Plus

Το **Κύμινο** δυναμώνει και αναζωογονεί το αμυντικό σύστημα και τα τοιχώματα του εντέρου και αποβάλλει τις ελεύθερες ρίζες οξυγόνου.

Επίσης συμβάλλει στην αποτοξίνωση του παχέος εντέρου, βοηθά στην αποτοξίνωση της χλωρίδας του εντέρου και στον καθαρισμό από τον *Candida Albicans*.

Έχει επίσης άμεση επίδραση στα αναπνευστικά όργανα.

Blobact - Flor Plus

Η **Κουρκουμίνη** δρα επί ορισμένων κυτταρικών διαδρομών, με σημαντικές αντι - φλεγμονώδεις ιδιότητες. Βοηθά στη θεραπεία σε φλεγμονώδεις νόσους, στην κολίτιδα, σε φλεγμονές του εντερικού βλεννογόνου, σε ρευματικές νόσους και στην υποστήριξη της αποτοξίνωσης.

Η **Πιπερίνη** διεγείρει τον μεταβολισμό, αυξάνει τη βιοδιαθεσιμότητα της Κουρκουμίνης και προάγει τη μεταβολική διεργασία και αυξάνει την αφομοίωση των θρεπτικών συστατικών.

Η **Ινουλίνη** ενισχύει την αναλογία των ωφέλιμων βακτηρίων, αποτρέποντας τους παθογόνους οργανισμούς και βελτιώνει την ομαλή λειτουργία του παχέος εντέρου και γενικά την υγεία.

Η **Βιταμίνη B2 και η Νιασίνη** είναι απαραίτητες για την επεξεργασία αμινοξέων και λιπαρών. Επίσης ενεργοποιούν την μετατροπή των υδατανθράκων σε ATP και έχουν αντιοξειδωτική δράση.

Blobact - Flor Plus

Το **Blobact-Flor plus** είναι εξαιρετικά χρήσιμο καθώς προσφέρει:

- Βελτίωση της λειτουργίας του εντερικού τοιχώματος.
- Καταπολέμηση των φλεγμονών του εντέρου.
- Αντιμετώπιση αλλεργιών που ξεκινούν από το έντερο, με τη βοήθεια του εκχυλίσματος από σπόρους Κυμίνου.
- Βοηθά στην αντιμετώπιση της δυσανεξίας και αυτοάνοσων καταστάσεων.
- Βοηθά στη διάρροια, στη δυσκοιλιότητα και στο ευερέθιστο έντερο.
- Ενίσχυση της υγείας των φιλικών μικροοργανισμών.
- Ένα ισορροπημένο, σταθερό ανοσοποιητικό σύστημα.
- Χρήσιμο για την βελτίωση του μεταβολισμού, της υπέρτασης και της μείωσης της χοληστερίνης.
- Το **Blobact-Flor plus** είναι 100% φυτικό χωρίς χρωστικές ουσίες και συντηρητικά, με φυτικές κάψουλες, εντεροδιαλυτές.
- Κατάλληλο για διαβητικούς.

Entero - Flor

ΣΥΝΘΕΣΗ:

Σκόνη από **Λακτοβακτηρίδια**
40mg (12 οικογένειες - 2 δισ. CFU),
Φρουκτο - ολιγοσακχαρίτες 220mg,
Ινουλίνη 200 mg,
Ριβοφλαβίνη 1,4 mg,
Βιοτίνη 50 µg,
Μαγγάνιο 2 mg.

Bifidobacterium Infantis, Bifidobacterium Lactis, Bifidobacterium Longum, Bifidobacterium Bifidum, Lactobacillus Acidophilus, Lactobacillus Paracasei, Lactobacillus Plantarum, Lactobacillus Rhamnosus, Lactobacillus Casei, Lactobacillus Lactis, Streptococcus Thermophilus, Enterococcus Faecium.



Entero - Flor

Το **Entero - Flor** με τις πρεβιοτικές και προβιοτικές και τις λοιπές μικροδιατροφικές ουσίες που περιέχει, επιτυγχάνει ομαλή εξισορρόπηση της λειτουργίας του εντέρου και του ανοσοποιητικού συστήματος. Η δράση του σε όλο το μήκος του εντερικού σωλήνα, συμπεριλαμβανομένου του δωδεκαδακτύλου το καθιστούν ένα πολύ αποτελεσματικό αλλά και μοναδικό σκεύασμα.

Επίσης η ιδιαιτερότητα του **Entero - Flor** έγκειται στο ότι στη σύνθεσή του περιλαμβάνει εκτός από τις 12 συμπληρωματικές στη δράση του οικογένειες προβιοτικών και μια σειρά από καλά μελετημένες ουσίες οι οποίες προφυλάσσουν και βελτιώνουν τη δράση των φιλικών βακτηριδίων στο έντερο.

Entero - Flor

Η **Ινουλίνη** ενισχύει την αναλογία των ωφέλιμων βακτηρίων, αποτρέποντας τους παθογόνους οργανισμούς και παράλληλα προάγοντας την ισορροπία της εντερικής μικροχλωρίδας. Βελτιώνει την ομαλή λειτουργία του παχέος εντέρου και γενικά την υγεία.

Η **Ριβοφλαβίνη** μετέχει στο μεταβολισμό υδατανθράκων, λιπών και πρωτεϊνών και έχει σπουδαίο ρόλο στη διαδικασία παραγωγής ενέργειας. Συμμετέχει σε πάρα πολλά ένζυμα και σε ενζυματικές διεργασίες, με σημαντικές αντιοξειδωτικές ιδιότητες.

Η **Βιοτίνη** είναι ένα σημαντικό συνένζυμο που δρώντας συνεργικά με τις άλλες βιταμίνες του συμπλέγματος Β είναι απαραίτητη για την σύνθεση των πρωτεϊνών, υδατανθράκων και των λιπαρών οξέων. Η ύπαρξη της στον οργανισμό έχει να κάνει με την δραστηριότητα των ωφέλιμων εντερικών βακτηριδίων.

Το **Μαγγάνιο** είναι συστατικό πολλών ενζύμων που λαμβάνουν μέρος στη διεργασία παραγωγής ενέργειας από τις τροφές. Διεγείρει την παραγωγή αντισωμάτων και ενισχύει το ανοσοποιητικό σύστημα των εντέρου και οργανισμού.

Entero - Flor

Το **Entero - Flor** είναι εξαιρετικά χρήσιμο καθώς συμβάλλει σε :

- Μόνιμη εξισορρόπηση των βακτηριδίων του εντέρου μέσω ενίσχυσης της υγείας των φιλικών μικροοργανισμών.
- Επαναφορά της υγείας της χλωρίδας μετά από χρήση αντιβιοτικών φαρμάκων.
- Αποτελεσματική αποβολή των κοπράνων, βοηθώντας στη διάρροια και στη δυσκοιλιότητα.
- Βοηθά στη σύνθεση των βιταμινών B & K και ενζύμων, όπως η Λακτάση.
- Βοηθά στην αντιμετώπιση αλλεργιών (από τροφές και από σκόνη).
- Ένα ισορροπημένο, σταθερό ανοσοποιητικό σύστημα.
Κατάλληλο για διαβητικούς.

ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΩΝ

A. Κυρία 40 ετών: παρουσιάζει 2 χρόνια κοιλιακό πόνο, γύρω από τον αφαλό, πρήξιμο στο στομάχι ιδίως μετά το φαγητό. Στο Τεστ Δυσανεξίας → αλλεργία στην φρουκτόζη → αυστηρή δίαιτα → τα συμπτώματα παραμένουν ίδια. Στο κινησιολογικό τεστ παρουσιάζει επιβάρυνση παγκρέατος, κακή λειτουργία δωδεκαδακτύλου και εντέρου και πολλά οξέα. Βιοχημικές εξετάσεις – φυσιολογικές.

Την παραπέμπουν σε ψυχολόγο ή ψυχίατρο.

ΑΓΩΓΗ: **Alpiherox, Blobact-Flor plus** → σε 2 εβδομάδες τα συμπτώματα εξαφανίστηκαν.

B. 55 ετών άνδρας, ευερέθιστο έντερο, αέρια, κόπρανα σαν προβάτου και χρόνιας βήχας με την αλλαγή καιρού.
Από το τεστ MORA → επιβάρυνση δωδεκαδακτύλου και εντέρου, διαταραχή στη χλωρίδα του εντέρου, εντερόκοκκος.

ΑΓΩΓΗ: **Blobact-Flor plus, Entero-Flor** → σε ένα μήνα χωρίς συμπτώματα.

Acilact

ΣΥΝΘΕΣΗ:

Λακτοβακτηρίδια 12 mg από

9 οικογένειες – 600 εκατομ. CFU/g

(B. Infantis, B. Lactis, B. Longum,

E. Faecium, L. Acidophilus,

L. Paracasei, L. Plantarum,

L. Rhamnosus, L. Lactis),

Πηκτίνη Μήλου 100 mg

(Γαλακτουρονικό οξύ 65 mg),

Λακτοφερίνη 20 mg,

Φρουκτο-ολιγοσακχαρίτες 70 mg.



Acilact

Η **Λακτοφερίνη** επηρεάζει θετικά την αύξηση των λακτο- και bifido - βακτηριδίων και σε συνδυασμό με τα λοιπά προβιοτικά βακτηρίδια που περιλαμβάνονται στην σύνθεση του **Acilact** φροντίζει για μία ισορροπημένη χλωρίδα του εντέρου. Οι δράσεις της Λακτοφερίνης έχουν αποδειχθεί από την δεκαετία του '70 και είναι ένα ορφανό φάρμακο.

Υπάρχουν αδιάψευστα επιστημονικά στοιχεία που δείχνουν ότι οι λακτοβάκιλλοι παράγουν ουσίες οι οποίες καταστέλλουν την ανάπτυξη των παθογόνων οργανισμών και καταπολεμούν τις λοιμώξεις του εντέρου, τόσο στους ανθρώπους όσο και στα ζώα (Shahani & Ayebo, 1980).

Μια υγιής χλωρίδα του εντέρου φροντίζει για επαρκή απορρόφηση των μετάλλων μέσω του εντέρου και ευνοεί τον μεταβολισμό της χοληστερίνης.

Acilact

Ακόμη και για τη χλωρίδα του τραχήλου (μήτρας), τα λακτοβακτηρίδια είναι ιδιαίτερα σπουδαία, καθώς αφενός διατηρούν την τιμή pH από 3,8 - 4,4, αφετέρου εμποδίζουν την αύξηση των βλαβερών βακτηριδίων και μυκήτων.

Το **Acilact** για αποτελεσματικότερη δράση περιέχει στη σύνθεσή του πηκτίνη.

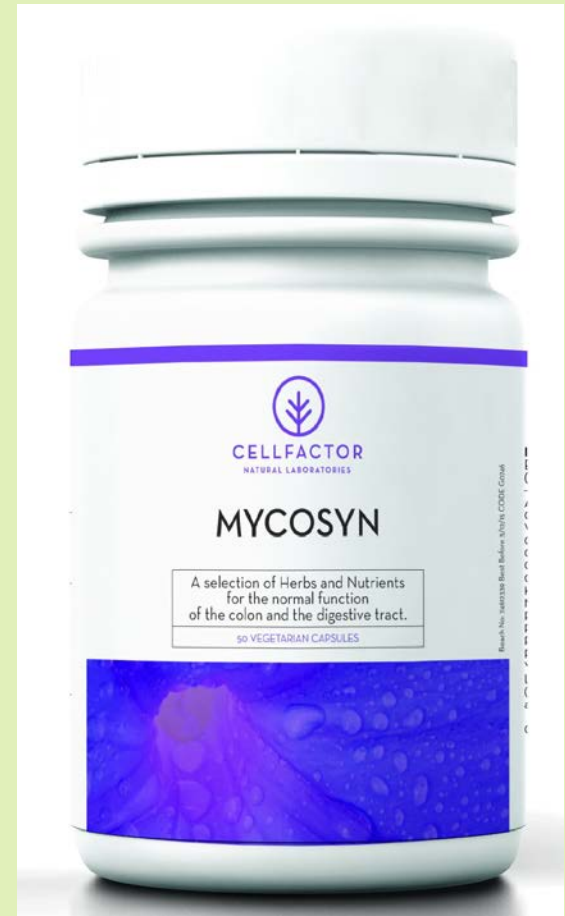
Οι πηκτίνες είναι φυσικοί πολυ - σακχαρίτες και μπορούν να δεσμεύσουν στο σώμα και βαρέα μέταλλα.

- **Γυναίκες με χρόνιες κολπικές μολύνσεις.**
- **Άνθρωποι με αδύναμο αμυντικό σύστημα.**
- **Candida Albicans.**
- **Μυκητιάσεις υποτροπιάζουσες.**

MYCOSYN

ΣΥΝΘΕΣΗ:

Aloe Vera (200 x Concentrate) 2 mg,
Κιτρικά Βιοφλαβονοειδή 5 mg,
Vit. C (Ασκορβικό οξύ) 100 mg,
Calcium (Citrate) 4,2 mg, **Γαρύφαλλο**
(Syzygium Aromaticum) 15 mg,
Ίνες **Καλαμποκιού** (Μουστάκια) 15 mg,
Ginger Root (Zingiber Officinale) 15 mg,
Φαιοφύκη (Ascophyllum Nodosum) 15 mg,
Μαγνήσιο (Citrate) 3 mg, **Πεντάνευρο**
(Plantago Major) 15 mg, **Κάλιο** (Citrate) 7,2 mg,
Psyllium Husk (Plantago Ovata) 150 mg,
Rhubarb Root (Rheum Palmatum) 15 mg,
Yerba Mate (Ilex Paraguarensis) 15 mg,
Lactobacillus Acidophilus (10 Billion) 7,5 mg.



MYCOSYN

Το **Psyllium** σε συνδυασμό με **Βιταμίνη C**, **Φαιοφύκη (Kelp)**, συμπύκνωμα **Aloe Vera**, καθώς επίσης και με μια σειρά βοτάνων (Ginger Root, Plantain, Cloves, Cornsilk, Rhubarb Root, Yerba Mate), συμβάλλουν στον καθαρισμό του εντέρου.

Επιπλέον, τα μακρο-μέταλλα βοηθούν στην εξισορρόπηση των ηλεκτρολυτών, στοιχείο σημαντικό για την κίνηση των υγρών και των μετάλλων διαμέσου των κυτταρικών μεμβρανών.

Το **MYCOSYN** τροφοδοτεί τον οργανισμό με ουσίες από φαρμακευτικά φυτά και **Psyllium** για βαθύτερη, πιο απαιτητική "κάθαρση". Τα μέταλλα είναι όλα υπό μορφή κιτρικών αλάτων τα οποία είναι περισσότερο βιο-διαθέσιμα.

Επιπλέον στην σύνθεση υπάρχει μεγάλη ποσότητα **Βιοφλαβονοειδών** και **Λακτοβακίλλων** για να διασφαλιστεί η διατήρηση θετικού ισοζυγίου φιλικών βακτηριδίων στον εντερικό σωλήνα.

CANDIFORM

ΣΥΝΘΕΣΗ:

Vit. C (Ασκορβικό οξύ) 150 mg,
Σκόνη από Psyllium Husk 75 mg,
L- Αργινίνη 50 mg,
L- Ορνιθίνη 50 mg,
Vit. B5 (Calcium Pantothenate) 45,8 mg,
Lactobacilus Acidophilus 20 mg,
Vit. E 6,7 mg - 10 iu,
Vit. A 300 µg,
Βιοτίνη 100 µg,
Σελήνιο (Methionine) 50 µg.



CANDIFORM

Το **CANDIFORM** περιέχει μία προσεκτικά ισορροπημένη σύνθεση βιταμινών, μετάλλων και βοτάνων με Psyllium, Lactobacillus Acidophilus, L - Arginine, L - Ornithine, που δημιουργούν ένα αρνητικό περιβάλλον για την ανάπτυξη των παθογόνων βακτηριδίων που οδηγούν στην διαταραχή της εντερικής χλωρίδας και των βλεννογόνων.

Το **CANDIFORM** με την ανάπτυξη «φιλικών» βακτηριδίων συμβάλλει στην καλύτερη πέψη των τροφών και την παραγωγή βιταμινών και ταυτόχρονα προάγει την αποκατάσταση της ισορροπίας και την ομαλοποίηση της εντερικής χλωρίδας.

 metapharm
ΟΡΘΟΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ