

2 Σεπτεμβρίου 2016

# Νόσος του Crohn: Πώς επηρεάζει την εγκεφαλική λειτουργία

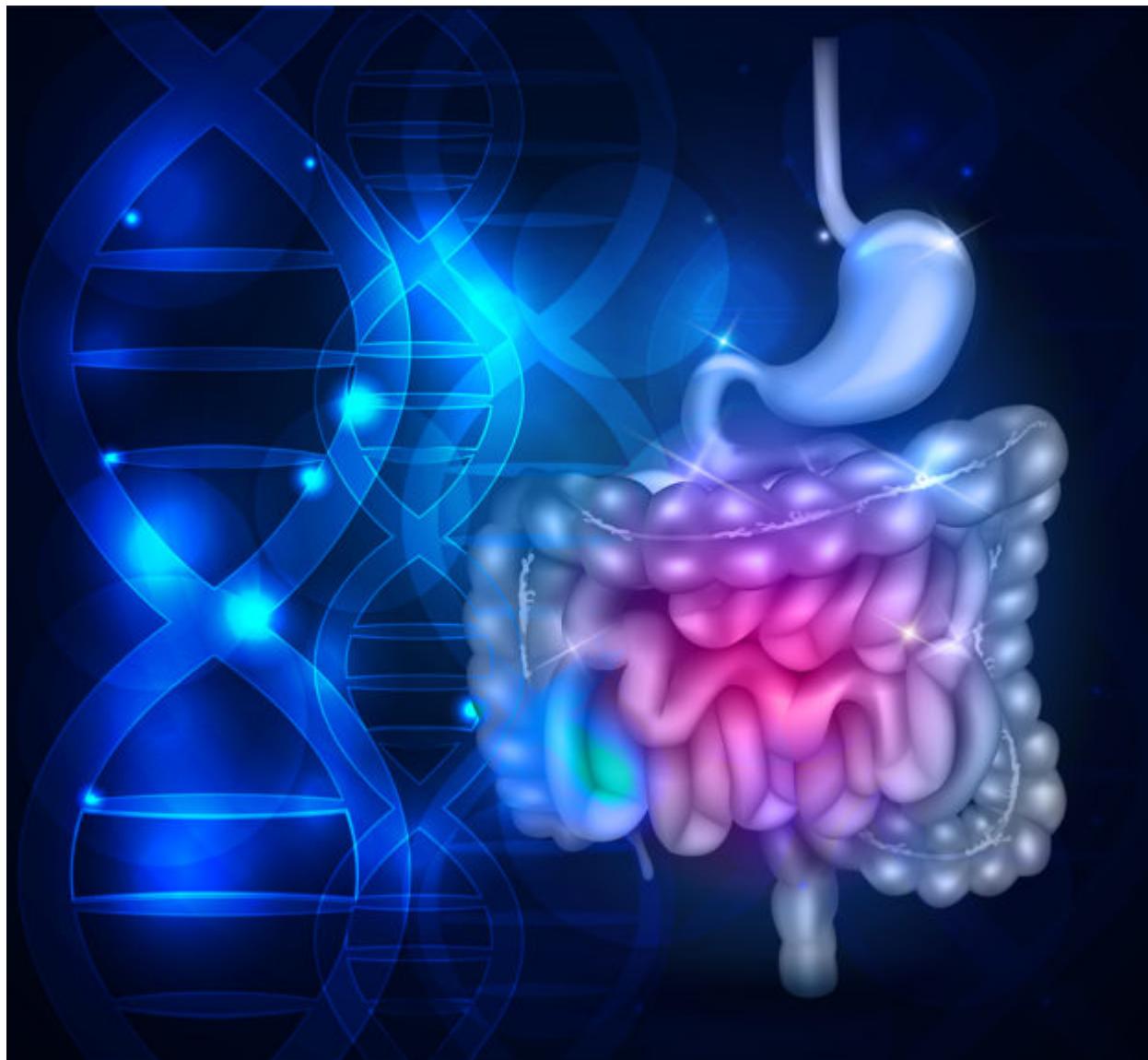
/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



H

νόσος του Crohn, μια αυτοάνοση φλεγμονώδης πάθηση του εντέρου, συνδέεται με αρνητικές συνέπειες για την εγκεφαλική λειτουργία, δείχνει μια νέα επιστημονική μελέτη που δημοσιεύεται στην επιθεώρηση UEG Journal. Σύμφωνα με τον επικεφαλής της μελέτης, Δρ Ντάνιελ Βαν Λάγκενμπεργκ, από το Πανεπιστήμιο Μονάς της Αυστραλίας, τα νέα ευρήματα ενισχύουν τη θεωρία ότι η νόσος του Crohn έχει πολυσυστηματικές επιπτώσεις και δεν επηρεάζει μόνο το γαστρεντερικό σύστημα.

Τα άτομα που πάσχουν από νόσο του Crohn, διαπίστωσαν οι ερευνητές, παρουσιάζουν βραδύτερη γνωστική απόκριση σε σύγκριση με άτομα που δεν έχουν διαγνωστεί με την εν λόγω πάθηση. Η καθυστέρηση εκτιμάται στο 10% σε σύγκριση με τα υγιή άτομα και φάνηκε να συμβαδίζει με συμπτώματα ενεργής φλεγμονής, συμπεριλαμβανομένου του πόνου στην κοιλιακή χώρα και του αισθήματος κόπωσης.



*Bowels and stomach abstract scientific background with DNA chain*

Τα νέα ευρήματα πιθανώς εξηγούν τα συχνά παράπονα των ασθενών με νόσο του Crohn για έλλειψη συγκέντρωσης, πνευματική σύγχυση και κενά μνήμης. Στην ομάδα των ασθενών παρατηρήθηκε εντονότερη εκδήλωση κατάθλιψης και χειρότερη ποιότητα ύπνου σε σύγκριση με την ομάδα ελέγχου (υγιή άτομα).

«Τα ευρήματα φαίνεται να συνάδουν με πειράματα που έχουν καταδείξει ότι η φλεγμονή του εντέρου οδηγεί σε αυξορρύθμιση (αύξηση στον αριθμό των υποδοχέων στην επιφάνεια κυττάρων, καθιστώντας τα κύτταρα πιο ευαίσθητα σε ορμονικές ή άλλες επιδράσεις) της φλεγμονώδους δραστηριότητας στον ιππόκαμπο του εγκεφάλου. Αυτό με τη σειρά του μπορεί να εξηγήσει τη βραδύτερη απόκριση που παρατηρήθηκε στη μελέτη» αναφέρει ο Λάγκενμπεργκ.

**Πηγή:** [onmed.gr](http://onmed.gr)