

Επιστήμονες ανακάλυψαν τι ευθύνεται για την ανθρώπινη βλακεία!



Πολλές

φορές στην καθημερινότητά μας αναρωτιόμαστε τι μπορεί να ευθύνεται για την ανείπωτη ανθρώπινη βλακεία. Επιτέλους, Αμερικανοί επιστήμονες φέρονται να έχουν την απάντηση.

Η ερευνητική ομάδα του Πανεπιστημίου της Νεμπράσκα, και συγκεκριμένα της ιατρικής σχολής «Johns Hopkins», ανακάλυψε έναν ιό που επιδρά στον ανθρώπινο εγκέφαλο και κάνει τον άνθρωπο πιο... χαζό.

Ο ιός «φύκι», όπως τον ονομάζουν γιατί προσβάλλει τα φύκια, ο οποίος μέχρι σήμερα δεν είχε παρατηρηθεί σε υγιείς ανθρώπους, επηρεάζει σημαντικές γνωστικές λειτουργίες, όπως την οπτική επεξεργασία και την αίσθηση του χώρου.

Οι επιστήμονες έφτασαν σε αυτή την ανακάλυψη μελετώντας μικρόβια που προσβάλλουν τον λαιμό. Η ιατρική ομάδα ανακάλυψε πως το DNA στον λαιμό υγιών ανθρώπων ήταν ακριβώς το ίδιο με εκείνο του ιού. Μάλιστα, από τους συνολικά 90 υπό εξέταση συμμετέχοντες στην έρευνα, οι 40 έφεραν τον ιό «φύκι». Στη συνέχεια, όλοι τους υποβλήθηκαν σε γνωστικά τεστ που ήταν σχεδιασμένα για να μετρήσουν την οπτική επεξεργασία και τη συγκέντρωση προσοχής. Οι 40 που έφεραν τον ιό σημείωσαν χειρότερες επιδόσεις από τους υπόλοιπους 50.

Παρά το γεγονός ότι ο ανθρώπινος οργανισμός περιέχει πλήθος βακτηριδίων και μυκήτων, η έρευνα έδειξε ότι συγκεκριμένα μικρόβια μπορούν να έχουν αρνητική επίπτωση στη γνωστική επεξεργασία.

Ο ιολόγος επικεφαλής της έρευνας, δρ Ρόμπερτ Γιόλκερ, δήλωσε: «Πρόκειται για ένα χαρακτηριστικό παράδειγμα που δείχνει ότι οι “αθώοι” μικροοργανισμοί που φέρουμε, μπορεί να επηρεάσουν τη συμπεριφορά μας και τη γνωστική μας λειτουργία», ενώ πρόσθεσε ότι «πολλές φυσιολογικές διαφορές μεταξύ ενός ατόμου Α και ενός Β κωδικοποιούνται στο σύνολο των γονιδίων που το καθένα κληρονομεί από τους γεννήτορες, ωστόσο μερικές από τις διαφορές αυτές τροφοδοτούνται από διάφορους μικροοργανισμούς που αλληλεπιδρούν με τα γονίδιά μας».

Πηγή: onlycy.com