

Γνωρίζατε ότι η ικανότητα περιφερειακής όρασης βοήθησε την εξέλιξη του ανθρώπου;

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)

Untitled-151-479x310

Έρευνα που έγινε από το Γαλλικό Ινστιτούτο Υγείας και Ερευνών διαπίστωσε ότι η περιφερειακή όραση είναι ένα ανθρώπινο χαρακτηριστικό που όπως όλα δείχνουν βοήθησε τον άνθρωπο και στην εξέλιξη του είδους του.

Στην έρευνα που δημοσιεύθηκε στο επιστημονικό έντυπο Nature Scientific Reports οι επιστήμονες μετά από λεπτομερή εξέταση στις «τροχιές» ή αλλιώς τις υποδοχές των ματιών σε 100 ανθρώπινα κρανία και 120 κρανία πιθήκων, συμπέραναν πως οι τροχιές των ανθρώπων είναι λιγότερο στραμμένες μπροστά σε σχέση με τους πιθήκους (χιμπατζήδες, μπονόμπος, γορίλλες και ουρακοτάγκους).

Η ανθρώπινη τροχιά είναι ευρύτερη δίνοντάς έτσι, μεγαλύτερη αναλογία πλάτους προς ύψος σε σχέση με οποιοδήποτε πίθηκο και αυτό μας επιτρέπει να κοιτάμε ευκολότερα στο πλάι. Αντίθετα αυτό δεν είναι εύκολο στους πιθήκους καθώς δεν βοηθά η κατασκευή του κρανίου τους.

Όπως σημείωσαν οι ερευνητές, η θέση του ανθρώπινου ματιού σε συνδυασμό με το κρανίο μας, δεν εμποδίζει την οπτική μας γωνία και μας βοηθά να σαρώνουμε το περιβάλλον περιφερειακά.

Ωστόσο, όπως αναφέρουν, αυτό το χαρακτηριστικό μάλλον εξελίχθηκε στον άνθρωπο, ως αποτέλεσμα της απώλειας άλλων χαρακτηριστικών του προσώπου του, όπως για παράδειγμα το ρύγχος.

Η ικανότητα της περιφερειακής όρασης είναι αυτή που πιθανότατα, σύμφωνα με τους επιστήμονες, βοήθησε τον άνθρωπο να μεταναστεύσει σε άλλα μέρη, καθώς είχε την ικανότητα προσαρμογής, αφού μπορούσε να αναγνωρίζει το περιβάλλον και τους πιθανούς κινδύνους πιο εύκολα.

Πηγές: medinova.gr-ikypros.com