

Έφτασαν με το δεξί στον Άρη οι αστροναύτες

 [Εκτύπωση](#) | 09/02/2011 | Επιμέλεια Ελένη Μαυρουδή

Αυτή την εβδομάδα, και ύστερα από σχεδόν 250 μέρες ταξιδιού, τρεις αστροναύτες ετοιμάζονται να ξεκρεμάσουν τις στολές τους και να πατήσουν επιτέλους το πόδι τους στον Άρη. Μερικές δεκάδες χιλιόμετρα πιο πάνω, άλλοι τρεις αστροναύτες θα βρίσκονται με το διαστημόπλοιό τους σε τροχιά και θα παρατηρούν τους συναδέλφους τους, οι οποίοι θα πραγματοποιούν πειράματα στην επιφάνεια του Κόκκινου Πλανήτη.

Έως εδώ όλα πήγαν καλά και οι έξι αστροναύτες κατάφεραν να αντιμετωπίσουν με επιτυχία τις δυσκολίες του πολύμηνου ταξιδιού στο αφιλόξενο ?ιάστημα. Οι πρώτες ενδείξεις για την κατάσταση της υγείας τους είναι ενθαρρυντικές και οι επιστήμονες που παρακολουθούν τους αστροναύτες εκφράζουν την αισιοδοξία τους, ότι κάποια στιγμή ο άνθρωπος θα μπορεί να φθάσει αλώβητος μέχρι τον Κόκκινο Πλανήτη.

Το πείραμα λοιπόν, που ονομάζεται Mars 500, (δηλαδή 500 μέρες μέχρι τον Άρη), γίνεται στο Ρωσικό Ινστιτούτο για Βιοϊατρικά Προβλήματα στη Μόσχα. «Ο βασικός στόχος αυτού του πειράματος είναι να διαπιστώσουμε τις ψυχολογικές επιπτώσεις και τους νευροσυμπεριφορικούς κινδύνους που κρύβει για το πλήρωμα ένα τόσο μεγάλο ταξίδι», λέει ο Ντέιβιντ Ντιντζ, ο οποίος είναι επιστήμονας στο Πανεπιστήμιο της Πενσιλβανίας και ένας από τους ειδικούς που εποπτεύουν το πείραμα. Στο χώρο υπάρχουν παντού κάμερες, που παρακολουθούν τη συμπεριφορά του πληρώματος.